2014
Fanatici
DELLA
Sicurezza
HR HI RESOLUTION / LCT
VIDEOSORVEGLIANZA
HammerADV
HR
HI RESOLUTION
LCT

LA STORIA DEL TVCC E DEI MARCHI DEATRONIC

IL MONDO DELLA VIDEOSORVEGLIANZA È NATO, PER NOI UOMINI DELLA DEATRONIC, PIÙ DI **30 ANNI** FA, QUANDO SIAMO STATI TRA I PRIMI IN ITALIA A CAPIRE L'IMPORTANZA DI QUESTO DELICATO SETTORE. GIÀ **20 ANNI** FA ABBIAMO COMINCIATO AD IMPORTARE E DISTRIBUIRE **PER PRIMI IN ITALIA**, CON GRANDE SUCCESSO MARCHI KOREANI COME **LG-HONEYWELL**, **SAMSUNG AEROSPACE**, E **SAMSUNG TECHWIN**.

FORTI DI QUESTA ESPERIENZA CI SIAMO RESI CONTO CHE LA TECNOLOGIA NON POTEVA PIÙ ESSERE GESTITA DA UNA SOLA CASA MADRE. COSÌ, AGLI INIZI DEL **2000** ABBIAMO DECISO DI CREARE DEI MARCHI PROPRIETARI. SONO COSÌ NATI **HR** ED **LCT** CHE CI HANNO CONSENTITO DI SCEGLIERE TRA LE VARIE AZIENDE GIAPPONESI, KOREANE E TAIWANESI SPECIALIZZATE NELLA SINGOLA FAMIGLIA DI PRODOTTI. GRAZIE ALLE LORO COLLABORAZIONI, SPESSO IN ESCLUSIVA, ABBIAMO COSTRUITO LE NOSTRE FAMIGLIE DI PRODOTTI **TVCC** A MARCHIO PROPRIETARIO, UNICHE NEL MERCATO ITALIANO E CORREDATE DI SOFTWARE E ISTRUZIONI NELLA NOSTRA LINGUA.

POI LE OPPORTUNITÀ OFFERTE DAI PAESI SOPRA CITATI SI SONO RIVELATE TROPPO LIMITATE PER IL MERCATO ITALIANO ED ALLORA ABBIAMO FATTO UN PASSO ULTERIORE. CIRCA **20 ANNI** FA SIAMO STATI TRA LE PRIME AZIENDE OCCIDENTALI AD ESPLORARE IL PIANETA **TVCC CINESE** E ABBIAMO APERTO UNA SEDE OPERATIVA A **SHANGHAI**.
IN QUEGLI ANNI ABBIAMO CONOSCIUTO ED INIZIATO A COLLABORARE CON QUELLE CHE ERANO PICCOLE REALTÀ, COME **DAHUA**, CHE ANCHE GRAZIE ALLA NOSTRA PREPARAZIONE TECNICA E CONOSCENZA DEL MERCATO ITALIANO, È RIUSCITA A SVILUPPARE I PRIMI **DVR** PROFESSIONALI PER IL NOSTRO MERCATO CON IL MARCHIO **HR**.

NEGLI ANNI PERÒ INEVITABILMENTE IL MERCATO CONTINUA A CRESCERE E IL SETTORE SPECIFICO DELLA VIDEOREGISTRAZIONE SUBISCE UNA GRANDE TRASFORMAZIONE. SI FA STRADA L'ALLORA EMERGENTE COLOSSO CINESE **HI-SILICON**. CI SIAMO PERTANTO TROVATI, ANCORA UNA VOLTA, DI FRONTE ALLA NECESSITÀ DI DARE UN'ULTERIORE SVOLTA ALLE NOSTRE POLITICHE. ABBIAMO DECISO DI CAMBIARE ROTTA POICHÉ NEGLI ULTIMI ANNI, SEMPRE IN **CINA**, GIOVANI E SEMPRE PIÙ AGGRESSIVE AZIENDE HANNO COMINCIATO A GENERARE PRODOTTI SEMPRE PIÙ ALL'AVANGUARDIA. COSÌ, GRAZIE AL CATALOGO CHE AVETE TRA LE MANI, ABBIAMO GENERATO IL SEGUITO DI UNA EVOLUZIONE TECNOLOGICA CHE CI VEDE DA **30 ANNI** LEADER DI QUESTO SETTORE. ALLE NOSTRE SPALLE CONTINUANO AD ESSERCI **GIGANTI NON NOTI AL GRANDE PUBBLICO**, SPECIALIZZATI NELLA PRODUZIONE **TVCC**, DI PROVENIENZA **KOREANA**, **CINESE** E **TAIWANESE** CHE CI CONSIDERANO DA DECENNI COME "**PARTNER SPECIALI**". GRAZIE A QUESTO RAPPORTO, **DEATRONIC**, CON I MARCHI **HR** ED **LCT** RIMASTI TRA I PRIMI E PIÙ STORICI **BRAND ITALIANI**, RIESCE AD ESSERE ANCHE OGGI LEADER INDISCUSSO NELLA INNOVAZIONE TECNOLOGICA, NEL PREZZO E NEL SERVIZIO.

Fulvio Cartasegna
PRESIDENTE DEATRONIC

2014

Indice

HR HI RESOLUTION / LCT
VIDEOSORVEGLIANZA

GAMMA PRODOTTI DIGITALI HD-SDI

Specifiche variabili senza preavviso, per le caratteristiche complete e aggiornate di ogni prodotto ved. **www.deatronic.com**

HD-SDI: DVR SERIE "FULLHD"

HRVR4004HD

HD-SDI, DVR 4 canali, FULL"HD" (100fps totali) 1080p. Compressione video H.264. Uscite video: **HDMI** / VGA / BNC. Audio:4 ingressi/1 uscita. Allarmi:4 ingressi/4 uscite. Visualizzazione e **registrazione REAL TIME (25fps per canale)** con **risoluzione 1920x1080**, 2.1Mpx, **2 porte SATA per HDD**. PTZ (RS485). Funzione Zoom in live e in playback. **Nuovi software di centralizzazione** + CMS(xW.) per 256 telecamere e motion remoto per ist. vigilanza. Multiutenza contemporanea in rete. Dual streaming. Visualizzazione su tablet, e su smartphone: iPhone®, Android, Windows Phone, Blackberry. **Nuovi servizi DDNS semplificati**. Funzione **UPnP**. Compatibilità diretta con Internet **Explorer**(32bit), Google Chrome(xW.), Firefox Mozilla(xW.), **Safari**(32bit). E-mail su allarme (con foto). A corredo: alimentatore, mouse, telecomando, manuale rapido, CD con software e manuali.

HRVR3008HD

HD-SDI, DVR 8 canali, "HD" 1080p. Compressione video H.264. Uscite video: **HDMI** / VGA / BNC. Audio:4 ingressi/1 uscita. Allarmi:8 ingressi/1 uscita. Visualizzazione Live REAL TIME Full"HD" 1080p (200fps totali). Registrazione 12fps per canale (100fps totali) con **risoluzione 1920x1080**, 2.1Mpx. **2 porte SATA per HDD**. PTZ (RS485). Funzione Zoom in live e in playback. **Nuovi software di centralizzazione** + CMS(xW.) per 256 telecamere e motion remoto per ist. vigilanza. Multiutenza contemporanea in rete. Dual streaming. Visualizzazione su tablet, e su smartphone: iPhone®, Android, Windows Phone, Blackberry. **Nuovi servizi DDNS semplificati.** Funzione **UPnP**. Compatibilità diretta con Internet **Explorer** (32bit), Google Chrome (xW.), Firefox Mozilla (xW.), **Safari** (32bit). E-mail su allarme (con foto). A corredo: alimentatore, mouse, telecomando, manuale rapido, CD con software e manuali.

HRVR3016HD

HD-SDI, DVR 16 canali, "HD" 1080p. Compressione video H.264. Uscite video: **HDMI** / VGA / BNC. Audio:16 ingressi/1 uscita. Allarmi:16 ingressi/4 uscite. Formato rack 2U. Visualizzazione Live REAL TIME FULL"HD" 1080p (400fps totali). Registrazione 12fps x canale (200fps totali) con **risoluzione 1920x1080**, 2.1Mpx. Riproduzione simultanea dei canali. **4 porte SATA per HDD**, porte **e-Sata per backup**. PTZ (RS485). Funzione Zoom in live e in playback. **Nuovi software di centralizzazione** + CMS(xW.) per 256 telecamere e motion remoto per ist. vigilanza. Multiutenza contemporanea in rete. Dual streaming con bitrate a scelta. Visualizzazione su tablet, e su smartphone: iPhone®, Android, Windows Phone, Blackberry. **Nuovi servizi DDNS semplificati.** Funzione **UPnP**. Compatibilità diretta con Internet **Explorer** (32bit), Google Chrome (xW.), Firefox Mozilla (xW.), **Safari** (32bit). E-mail su allarme (con foto). Alimentazione 230Vac. A corredo: mouse, telecomando, manuale rapido, CD con software e manuali.

HRVR4008HD

HD-SDI, DVR IBRIDO 8 canali (**4 Digitali HD-SDI 1080p + 4 Analogici CVBS**). Gli ingressi HD-SDI sono **FULL"HD", 1920x1080**. Compressione video H.264. Video loop:4 analogici. Uscite video: **HDMI** / VGA / BNC / SPOT. Audio:4 ingressi/1 uscita. Allarmi:8 ingressi/4 uscite. Formato rack 2U. Visualizzazione REAL TIME. **Registrazione REAL TIME con risoluzione FULL"HD" 1080p 2.1Mpx (sui 4 ingressi HDS-DI), registrazione REAL TIME con ris. FULL"D1" (sui 4 ingressi CVBS). 4 porte SATA x HDD**, 2 porte **e-Sata per backup**, PTZ (RS485). Funzione Zoom in live e in playback. **Nuovi software di centralizzazione** + CMS(xW.) per 256 telecamere e motion remoto per ist. vigilanza. Multiutenza contemporanea in rete. Dual streaming con bitrate a scelta. Visualizzazione su tablet, e su smartphone: iPhone®, Android, Windows Phone, Blackberry. **Nuovi servizi DDNS semplificati.** Funzione **UPnP**. Compatibilità diretta con Internet **Explorer** (32bit), Google Chrome (xW.), Firefox Mozilla (xW.), **Safari** (32bit). E-mail su allarme (con foto). Alimentazione 230Vac. A corredo: mouse, telecomando, manuale rapido, CD con software e manuali.

HARD DISK PROFESSIONALI SEAGATE

HRX1TB

Hard Disk PROFESSIONALE, SEAGATE SATA Pipeline /SV35, 1 TB.

HRX2TB

Hard Disk PROFESSIONALE, SEAGATE SATA Pipeline /SV35, 2 TB.

HRX3TB

Hard Disk PROFESSIONALE, SEAGATE SATA Pipeline /SV35, 3 TB.

HRX4TB

Hard Disk PROFESSIONALE, SEAGATE SATA, 4 TB.

HD-SDI: BOX CAMERA FULLHD

HRT2200HD

HD-SDI, Telecamera **BOX** passo C/CS, **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, sensore 1/2.8" CMOS 1920x1080, day/night con **filtro meccanico IR CUT**. Menù **OSD** con programmazione a bordo per: controllo dell'amplificazione di guadagno, riduzione di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy con **effetto criptato**, aree Motion. **Uscita video FULL"HD"**, 12Vdc (ottica non inclusa: ottimale l'utilizzo di Ottiche Megapixel).

HRT2100FHD

Made in Korea

HD-SDI, Telecamera **BOX** passo C/ CS, **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, sensore 1/3" CMOS 1920x1080, alta sensibilità. Day/night con **filtro meccanico IR CUT**. Menù OSD con programmazione a bordo e da **RS485** per: controllo totale dell'amplificazione di guadagno sul segnale video, ampia riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di gestione degli effetti di contrasto per il controluce. Gestione bilanciamento dei colori. Aree Privacy, aree Motion. **Uscita video FULL"HD" + uscita video CVBS**, 12Vdc (ottica non inclusa: ottimale l'utilizzo di Ottiche Megapixel).

HD-SDI: OTTICHE MEGAPIXEL

HR2812DMP

Obiettivo Megapixel **2.1Mpx**, Autoiris, varifocale 2.8-12mm, 1/2.7", IR CUT FILTER, attacco per telecamere passo CS (ottimale in abbinamento a Telecamere Box HD-SDI).

HR0622DMP

Obiettivo Megapixel **2.1Mpx**, Autoiris, varifocale 6-22mm, 1/2.7", IR CUT FILTER, attacco per telecamere passo CS (ottimale in abbinamento a Telecamere Box HD-SDI).

HD-SDI: BULLET CAMERA FULL"HD"

HRT4000HDS

Made in Korea

HD-SDI, Telecamera **BULLET**, **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, sensore 1/3" CMOS 1920x1080, **ottica Mpx autoiris (4mm)**, alta sensibilità. Day/night con filtro meccanico **IR CUT**.
Menù **OSD** con programmazione a bordo e da RS485 per: controllo totale dell'amplificazione di guadagno sul segnale video, ampia riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di controllo degli effetti di contrasto per il controluce. Gestione bilanciamento dei colori. Aree Privacy.
IR LED con **portata 25m (regolabile)**. **Uscita video FULL"HD" + uscita video CVBS. IP66.** 12Vdc.

HRT2810HDS

Made in Korea

HD-SDI, Telecamera **BULLET**, **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, **Vetro antiappannamento**. Sensore 1/3" CMOS 1920x1080, **ottica Mpx autoiris** varifocale **(2.8-10mm)**, alta sensibilità. Day/night con filtro meccanico **IR CUT**. Menù **OSD** con programmazione a bordo e da **RS485** per: controllo totale dell'amplificazione di guadagno sul segnale video, ampia riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di controllo degli effetti di contrasto per il controluce. Gestione bilanciamento dei colori. Aree Privacy.
IR LED con **portata 25m (regolabili)**. **Uscita video FULL"HD" + uscita video CVBS. IP66.** 12Vdc.

HRT2810FHD

Made in Korea

HD-SDI, Telecamera **BULLET**, **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, **Vetro antiappannamento**. Sensore 1/3" CMOS 1920x1080, **ottica Mpx autoiris** varifocale **(2.8-10mm)**, alta sensibilità.
Day/night con filtro meccanico **IR CUT**. Menù **OSD** con programmazione a bordo e da **RS485** per: controllo totale dell'amplificazione di guadagno sul segnale video, riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, controllo effetti di contrasto per il controluce. Gestione bilanciamento dei colori. Aree Privacy.
IR LED con portata 30m (60°). **Uscita video FULL"HD" + uscita video CVBS, IP66.** 12Vdc.

HRT2812HD

HD-SDI, Telecamera **BULLET**, **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, sensore 1/2.8" CMOS 1920x1080, **ottica Mpx** varifocale **(2.8-12mm)**. Day/night con filtro meccanico **IR CUT**.
Menù **OSD** con programmazione a bordo per: controllo dell'amplificazione di guadagno, riduzione di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy con effetto criptato, aree Motion. **Maxi-illuminatori IR LED** con portata **50m**. Tettuccio parasole. Staffa passacavo a 3 assi.
Uscita video FULL"HD", IP65. 12Vdc.

HRT0622HD

HD-SDI, Telecamera **BULLET**, **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, sensore 1/2.8" CMOS 1920x1080, **ottica Mpx** varifocale **(6-22mm)**. Day/night con filtro meccanico **IR CUT**.
Menù **OSD** con programmazione a bordo per: controllo dell'amplificazione di guadagno, riduzione di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy con effetto criptato, aree Motion. **Maxi-illuminatori IR LED** con **portata 80m**. Tettuccio parasole. Staffa passacavo a 3 assi.
Uscita video FULL"HD", IP65. 12Vdc.

ACCESSORI PER FISSAGGIO A MURO/SOFFITTO O IN CUSTODIA

HRXSTA

Supporto angolare, per telecamere (serie FHD/HDS) e illuminatori HRIR.

HRXSTP

Collare da palo, per telecamere (serie FHD/HDS) e illuminatori HRIR.

HRXBOX

Box connessioni cernierato, per telecamere (serie FHD/HDS) e illuminatori HRIR.

HRXMINIBOXR

Minibox di collegamento elettrico, per telecamere (serie FHD/HDS) con staffa a **sezione circolare**.

HRXMINIBOXQ

Minibox di collegamento elettrico, per telecamere (serie FHD/HDS) con staffa a **sezione quadrata** e per illuminatori HRIR.

GAMMA PRODOTTI DIGITALI HD-SDI

ACCESSORI PER FISSAGGIO A MURO/SOFFITTO O IN CUSTODIA

HRST9201

Staffa in alluminio, nera, per telecamere BOX passo C/CS. Carico massimo 3 Kg.

HRST1001

Staffa in ABS, grigia, per telecamere BOX passo C/CS. Carico massimo 1 Kg.

HRST9203

Staffa curva in alluminio, per telecamere BOX passo C/CS. Carico massimo 3 Kg.

HRST9202

Staffa telescopica a lunghezza regolabile, in alluminio, per telecamere BOX passo C/CS. Lunghezza: minima 30 cm, massima 42 cm. Carico massimo 3 Kg.

LCTC606H

Custodia da esterno in trancio di alluminio completa di staffa, tettuccio e termostatazione. Grado di protezione IP66. Versione 230Vac.

HD-SDI: DOME CAMERA FULL"HD"

HRD2810FHD

Made in Korea

HD-SDI, Telecamera **DOME**, **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, **Vetro antiappannamento**. Sensore 1/3" CMOS 1920x1080, **ottica Mpx autoiris** varifocale **(2.8-10mm)**, alta sensibilità. Day/night con filtro meccanico **IR CUT**. Menù **OSD** con programmazione a bordo e da **RS485** per: controllo totale dell'amplificazione di guadagno sul segnale video, ampia riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di controllo degli effetti di contrasto per il controluce. Gestione bilanciamento dei colori. Aree Privacy. Ottica su 4 Assi per massimo orientamento e precisione d'inquadratura. **IR LED regolabili** con portata 25m. **Uscita video FULL"HD" + uscita video CVBS, IP67**, 12Vdc.

HRD195HD

HD-SDI, Telecamera **DOME**, **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, sensore 1/2.8" CMOS 1920x1080, **ottica Mpx (3.6mm)**, buona sensibilità. Day/night con filtro meccanico **IR-CUT**. Autocontrollo delle principali funzioni di amplificazione e controllo luminosità. **Maxi illuminatore IR monoLED** con portata 10m.
Corpo ruotabile su 3 assi. **Uscita video FULL"HD"**, IP65. 12Vdc.

HRD192HD

Made in Korea

HD-SDI, Telecamera **DOME**, **miniaturizzata**, **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, sensore 1/3" CMOS 1920×1080, **ottica Mpx (3mm)**, **alta sensibilità**. Day&Night. Autocontrollo delle principali funzioni di amplificazione, controllo luminosità, riduzione dei disturbi. Gestione automatica del bilanciamento colori. No IR pass filter. **Uscita video FULL"HD" + uscita video CVBS**. **Dimensioni ridottissime** ∅ 54 x 54mm. IP65. 12Vdc.

ACCESSORI PER FISSAGGIO DOME A MURO/SOFFITTO

HRXSTDWM

Staffa metallica da parete (per DOME serie FHD), colore **bianco**, flangia rettangolare di appoggio a corredo.

HRXSTDWP

Staffa metallica da soffitto telescopica (per DOME serie FHD), colore **bianco**, lunghezza flangia/flangia minima 35cm, max.50cm, flangia circolare di appoggio a corredo.

HRXSTAW

Supporto angolare, per HRXSTDWM, colore **bianco**.

HRXSTPW

Collare da palo, per HRXSTDWM, colore **bianco**.

HD-SDI: SPEED DOME CAMERA, FULL-HD

AUTOTRACKING

HRSD1020FHD

HD-SDI, SPEED DOME camera **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, con **"IR zoom"**, **Tergicristallo e Autotracking. Modulo telecamera interna Sony 1/2.8" CMOS EXmor (FCB-EH6300) 1920x1080, ottica Mpx, Zoom 20X ottico** (4.7-94 mm) + 12X digitale. Day/night con filtro meccanico **IR-CUT**, innovativo housing in robusto alluminio con accesso diretto ai settaggi. **Illuminatori IR MaxiLED gestibili e programmabili con portata di 150m. RS485** (protocollo Pelco). Menù **OSD** con controllo riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di gestione degli effetti di contrasto per il controluce. Programmazione del bilanciamento dei colori. Aree **Privacy**. **Allarmi** in/out. **Tergicristallo gestibile anche da remoto. IP67.**
Uscita video FULL"HD". **Alimentatore 12Vdc a corredo.**

HRSD1030FHD

HD-SDI, SPEED DOME camera **FULL"HD" (1080p)**, risoluzione **2.1Mpx**, con **"IR zoom"**, **Tergicristallo e Autotracking. Modulo telecamera interna Sony 1/2.8" CMOS EXmor (FCB-EH6500) 1920x1080, ottica Mpx, Zoom 30X ottico** (4.3-129 mm) + 12X digitale. Day/night con filtro meccanico **IR-CUT**, innovativo housing in robusto alluminio con accesso diretto ai settaggi. **Illuminatori IR MaxiLED gestibili e programmabili con portata di 150m. RS485** (protocollo Pelco). Menù **OSD** con controllo riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di gestione degli effetti di contrasto per il controluce. Programmazione del bilanciamento dei colori. Aree **Privacy**. **Allarmi** in/out. **Tergicristallo gestibile anche da remoto. IP67.**
Uscita video FULL"HD". **Alimentatore 12Vdc a corredo.**

HRST900BOX

Box per connessione cavi, dotato di staffa cernierata (a corredo) per Speed Dome HRSD10xx. In robusto alluminio, con controflangia di fissaggio a muro.

HRST900M

Staffa da muro, **ispezionabile lateralmente**, per Speed Dome HRSD10xx.

HRST900S

Staffa soffitto per Speed Dome HRSD10xx.

HRST900A

Supporto angolare per staffa HRST900M.

HRST900P

Collare da palo per staffa HRST900M.

TASTIERE DI CONTROLLO

HRKB040

Mini-Tastiera di controllo per SPEED DOME e DVR. Permette la connessione su **RS485 verso SPEED DOME HD-SDI e SPEED DOME analogiche**. Protocollo Pelco P/D. Consente anche la connessione su **RS485 per la ripetizione comandi degli attuali DVR LCT/HR** (escluso gamma LCTVRSMART). Display LCD retroilluminato a 76 caratteri. **Joystick 3D** incorporato. **Alimentatore 12Vdc a corredo.**

HRKB030

Tastiera di controllo per SPEED DOME e DVR. **Monitor 8" LCD integrato** per visione di segnali analogici su **ingresso video** diretto (VGA/BNC). Permette la connessione su **RS485 verso SPEED DOME HD-SDI e SPEED DOME analogiche**. Protocollo Pelco P/D. Tasti per gestione rapida. Consente anche la connessione su **RS485 per la ripetizione comandi degli attuali DVR LCT/HR** (escluso gamma LCTVRSMART). Buzzer interno. **Joystick 3D** con pulsante incorporato. **Alimentatore 12Vdc a corredo.**

HRHDTOOL

Videotester, con **Monitor 5" LCD integrato** e **ingresso video per telecamere HDSDI**, gestione RS485 MULTIPROTOCOLLO. Utilissimo in fase di prima installazione di telecamere HD-SDI. Tasti rapidi. Mini-joystick. 12Vdc out. **Alimentatore 12Vdc a corredo.**

MONITOR FULL"HD", PROFESSIONALI, HDMI, PER IMPIANTI HD-SDI

HRM22LED

Monitor 22" LED, FULL"HD", **16:9**, per impianti di videosorveglianza. **Mobile metallico.** Ingressi: **HDMI 1080p**, **VGA (1920x1080)**, **2 BNC**, ingresso Audio stereo. Uscita video BNC, uscita Audio.
Base da tavolo. Predisposizione montaggio parete (VESA75).
Risoluzione 1920x1080, ottimi valori di luminosità e contrasto. **Menù OSD** accessibile da pulsanti locali o da telecomando a corredo. **Alimentatore 12Vdc a corredo.**

HRM32LED

Monitor 32" LED, FULL"HD", **16:9**, per impianti di videosorveglianza. **Mobile metallico.** Ingressi: **HDMI 1080p**, **VGA (1920x1080)**, **2 BNC**, ingresso Audio stereo. Uscita video BNC, uscita Audio.
Base da tavolo. Predisposizione montaggio parete (VESA200).
Risoluzione 1920x1080, ottimi valori di luminosità e contrasto. **Menù OSD** accessibile da pulsanti locali o da telecomando a corredo. Alimentazione 230Vac.

ACCESSORI PER IMPIANTI HD-SDI

HRHDCABLE1

CAVO coassiale per impianti TVCC: trasmette il **segnale video HD-SDI su tratte sino a 150m**.
Utilizzabile anche su impianti video analogici sino a 800m. Schermo in treccia di rame, impedenza 75 Ohm.
Sezione ø5.02mm. Attenuazione 2dB/100m (1MHz).
Dielettrico in PE. Lamina in AL/PET. Guaina blu LSZH a norma CEI UNEL 36762. Confezione da 200m.

HRHDCABLE2

CAVO coassiale per impianti TVCC: trasmette il **segnale video HD-SDI su tratte sino a 150m**.
Utilizzabile anche su impianti video analogici sino a 800m. Schermo in treccia di rame, impedenza 75 Ohm.
Sezione ø6.32mm, a doppia guaina. Attenuazione 2dB/100m (1MHz). Dielettrico in PE.
Lamina in AL/PET. Guaina blu LSZH a norma secondo CEI UNEL 36762. **Per esterno**, **con doppio isolamento**, rivestimento nero. Confezione da 200m.

HRHDCABLE3

CAVO coassiale per impianti TVCC: trasmette il **segnale video HD-SDI su tratte sino a 300m**.
Utilizzabile anche su impianti video analogici sino a 1100m. Schermo in treccia di rame, impedenza 75 Ohm.
Sezione ø7.52mm. Attenuazione 2dB/100m (1MHz). Dielettrico in PE. Lamina in AL/PET. Guaina blu LSZH a norma CEI UNEL 36762. Confezione da 300m.

HRHDCABLE4

CAVO coassiale per impianti TVCC: trasmette il **segnale video HD-SDI su tratte sino a 300m**. **Utilizzabile anche su impianti video analogici sino a 1100m.** Schermo in treccia di rame, impedenza 75 Ohm. **Sezione ø9.52mm, a doppia guaina.** Attenuazione 2dB/100m (1MHz). Dielettrico in PE. Lamina in AL/PET.
Guaina blu LSZH a norma secondo CEI UNEL 36762. **Per esterno**, **con doppio isolamento**, rivestimento nero.
Confezione da 300m.

HRBNCHDV

Connettore BNC a vite, contatti GOLD plated (consigliato per sistemi HDSDI). Confezione da 10 pz.

HRHDRIP1

HD-SDI. Ripetitore segnale video HD-SDI per cavo coassiale, ingresso BNC, uscita BNC. Consente di estendere la portata di un segnale HD-SDI (standard SMPTE292).
Led per segnalazioni: corretto funzionamento, alimentazione, ingresso presente. 12Vdc.

HRHDCONV1

HDMI

HD-SDI. Convertitore segnale video HD-SDI da ingresso BNC a uscita HDMI 1.3, Consente di convertire un segnale digitale seriale HD-SDI in un segnale digitale seriale HDMI. Utile per collegare una telecamera HD-SDI ad un monitor con ingresso HDMI.
Led per segnalazioni: corretto funzionamento, alimentazione, ingresso, uscita. 12Vdc.

HRMIC

Microfono per ascolto ambientale. Da collegare a DVR. Per ambienti interni. 12Vdc.

GAMMA PRODOTTI IP

GAMMA IP: NVR

LCTNVR5004IP

NVR, videoregistratore di rete **4 canali** video, compressione video H.264. **ONVIF** 2.2 compatibile.
Connessione LAN (1 RJ45), flusso gestibile (framerate e risoluzione modulabili).
Uscite video: **HDMI**/VGA /BNC. Involucro plastico. Formato Midi desktop. Assenza ventilazione forzata (**FANLESS**). Visualizzazione e registrazione dei segnali video immessi sulla rete da 4 telecamere IP. Registrazione continua o su motion. **1 porta SATA per HDD.**
Prese USB. **Software (dedicato) di centralizzazione, a corredo.** Multiutenza contemporanea in rete.
Gestione streaming. Visualizzazione su tablet e su smartphone. Servizio **DDNS**.
Compatibilità diretta con vari browser. E-mail su allarme. A corredo: alimentatore, mouse, CD con software e manuali.

HDMI

LCTNVR5008IP

NVR, videoregistratore di rete **8 canali** video, compressione video H.264. **ONVIF** 2.2 compatibile.
Connessione LAN (1 RJ45), flusso gestibile (framerate e risoluzione modulabili).
Uscite video: **HDMI**/VGA/BNC. Involucro plastico. Formato Midi desktop. Assenza ventilazione forzata (**FANLESS**). Visualizzazione e registrazione dei segnali video immessi sulla rete da 8 telecamere IP.
Registrazione continua o su motion. **1 porta SATA per HDD.** Prese USB. **Software (dedicato) di centralizzazione, a corredo.** Multiutenza contemporanea in rete. Gestione streaming.
Visualizzazione su tablet e su smartphone. Servizio **DDNS**.
Compatibilità diretta con vari browser. E-mail su allarme. A corredo: alimentatore, mouse, CD con software e manuali.

HRX1TB

Hard Disk PROFESSIONALE, SEAGATE SATA Pipeline /SV35, 1 TB.

HRX2TB

Hard Disk PROFESSIONALE, SEAGATE SATA Pipeline /SV35, 2 TB.

GAMMA PRODOTTI IP

GAMMA IP: TELECAMERE

LCTT24IP

IPcamera, **BULLET**, ottica 3.6mm., sensore 1/3" CMOS **1.3 Mpx**, risoluzione max. **1024p**, **ONVIF** 2.2 compatibile. **Software (dedicato) di centralizzazione.** Multiutenza contemporanea in rete.
Gestione streaming. Visualizzazione su tablet e su smartphone. Servizio **DDNS**.
Compatibilità diretta con vari browser. Day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Dotata di **illuminatori IR**.
Staffa passacavo + controflangia. IP65. 12Vdc.

LCTT044IP

IPcamera, **BULLET**, ottica varifocale 2.8-12 mm, sensore 1/3" CMOS **1.3 Mpx**, risoluzione max. **1024p**, **ONVIF** 2.2 compatibile. **Software (dedicato) di centralizzazione.** Multiutenza contemporanea in rete.
Gestione streaming. Visualizzazione su tablet e su smartphone. Servizio **DDNS**.
Compatibilità diretta con vari browser. Day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Dotata di **illuminatori IR**.
Staffa passacavo + controflangia. IP65. 12Vdc.

LCTD195IP

IPcamera, **DOME**, ottica 3.6mm., sensore 1/3" CMOS **1.3 Mpx**, risoluzione max. **1024p**, **ONVIF** 2.2 compatibile. **Software (dedicato) di centralizzazione.** Multiutenza contemporanea in rete.
Gestione streaming. Visualizzazione su tablet e su smartphone. Servizio **DDNS**.
Compatibilità diretta con vari browser. Day/night con **filtro meccanico IR-CUT**.
Dotata di **maxi illuminatore IR monoLED**. IP65. 12Vdc.

GAMMA PRODOTTI ANALOGICI

Specifiche variabili senza preavviso, per le caratteristiche complete e aggiornate di ogni prodotto ved. **www.deatronic.com**

DVR SERIE "960H/WD1"

LCTVR2004D1

DVR 4 canali video **FULL"WD1/960H" (100fps totali)**, compressione video H.264. Uscite video: **HDMI** / VGA / BNC. Audio: 2 ingressi/1 uscita. Formato Midi desktop. Assenza ventilazione forzata (**FANLESS**). Funzione Pentaplex. Visualizzazione e **registrazione REAL TIME (25fps per ch.) con risoluzione WD1/960H**. PIP (Picture in Picture). Registrazione in modalità **WD1** oppure D1/HD1/CIF. **1 porta SATA per HDD**. PTZ (RS485). **Nuovi software di centralizzazione** + CMS(xW.) per 256 telecamere e motion remoto per ist.vigilanza. Multiutenza contemporanea in rete. Dual streaming. Visualizzazione su tablet, e su smartphone: iPhone®, Android, Windows Phone, Blackberry. **Nuovi servizi DDNS semplificati.** Funzione **UPnP**. Compatibilità diretta con Internet **Explorer**(32bit), Google Chrome(xW.), Firefox Mozilla(xW.), **Safari**(32bit). **E-mail** su allarme (con foto). A corredo: alimentatore, mouse, mini-telecomando, manuale rapido, CD con software e manuali.

LCTVR1008MD

DVR 8 canali video "**WD1/960H**" (100fps totali),compressione video H.264. Uscite video **HDMI** / VGA / BNC / SPOT. Audio: 4 ingressi/1 uscita. Allarmi: 8 ingressi/1 uscita. Formato Middle desktop. Assenza ventilazione forzata (**FANLESS**). Funzione Pentaplex. Visualizzazione **REAL TIME (25fps per ch.) con risoluzione WD1/960H.** PIP (Picture in Picture). Registrazione 12fps per canale con risoluzione WD1/960H. Disponibile anche reg. realtime in modalità D1/HD1/CIF. **1 porta SATA per HDD.** PTZ (RS485). **Nuovi software di centralizzazione** + CMS(xW.) per 256 telecamere e motion remoto per ist.vigilanza. Multiutenza contemporanea in rete. Dual streaming con bitrate a scelta. Visualizzazione su tablet, e su smartphone: iPhone®, Android, Windows Phone, Blackberry. **Nuovi servizi DDNS semplificati.** Funzione **UPnP**. Compatibilità diretta con Internet **Explorer**(32bit), Google Chrome(xW.), Firefox Mozilla(xW.), **Safari**(32bit). **E-mail** su allarme (con foto). A corredo: alimentatore, mouse, mini-telecomando, manuale rapido, CD con software e manuali.

LCTVR2008D1

DVR 8 canali video **FULL"WD1/960H" (200fps totali)**, compressione video H.264. Uscite video: **HDMI** / VGA / BNC / SPOT. Audio: 4 ingressi/1 uscita. Allarmi: 8 ingressi/1 uscita. Funzione Pentaplex. Visualizzazione e **registrazione REAL TIME (25fps per ch.) con risoluzione WD1/960H**. PIP (Picture in Picture). Registrazione in modalità **WD1**, D1, HD1, CIF selezionabile per ogni canale. **2 porte SATA per HDD.** PTZ (RS485). **Nuovi software di centralizzazione** + CMS(xW.) per 256 telecamere e motion remoto per ist.vigilanza. Multiutenza contemporanea in rete. Dual streaming con bitrate a scelta. Visualizzazione su tablet, e su smartphone: iPhone®, Android, Windows Phone, Blackberry. **Nuovi servizi DDNS semplificati.** Funzione **UPnP**. Compatibilità diretta con Internet **Explorer**(32bit), Google Chrome(xW.), Firefox Mozilla(xW.), **Safari**(32bit). **E-mail** su allarme (con foto). A corredo: alimentatore, mouse, telecomando, manuale rapido, CD con software e manuali.

LCTVR2016D1

DVR 16 canali video **FULL"WD1/960H" (400fps totali)**, compressione video H.264. Uscite video: **HDMI** / VGA / BNC / SPOT. Audio: 4 ingressi/1uscita. Allarmi:16 ingressi/1 uscita. Funzione Pentaplex. Visualizzazione e **registrazione REAL TIME (25fps per ch.) con risoluzione WD1/960H**. PIP (Picture in Picture). Registrazione in modalità **WD1** oppure D1/HD1/CIF selezionabile per ogni canale. **2 porte SATA per HDD.** PTZ (RS485). **Nuovi software di centralizzazione** + CMS(xW.) per 256 telecamere e motion remoto per ist.vigilanza. Multiutenza contemporanea in rete. Dual streaming con bitrate a scelta. Visualizzazione su tablet, e su smartphone: iPhone®, Android, Windows Phone, Blackberry. **Nuovi servizi DDNS semplificati.** Funzione **UPnP**. Compatibilità diretta con Internet **Explorer**(32bit), Google Chrome (xW.), Firefox Mozilla(xW.), **Safari**(32bit). E-mail su allarme (con foto). A corredo: alimentatore, mouse, telecomando, manuale rapido, CD con software e manuali.

LCTVR1032MD

DVR 32 canali video **FULL "WD1/960H" (800fps totali)**, **32 video loop**, compressione video H.264. Uscite video **HDMI** / VGA / BNC / SPOT. **Audio: 16 ingressi**/1 uscita. Allarmi: **16 ingressi/4 uscite**. Formato rack 2U. Visualizzazione e **registrazione REAL TIME (25fps per ch.) con risoluzione WD1/960H**. Registrazione in modalità **WD1** oppure D1/HD1/CIF selezionabile. **8 porte SATA per HDD**, porta **e-Sata per backup**, PTZ (RS485). **Nuovi software di centralizzazione** + CMS(xW.) per 256 telecamere e motion remoto per ist.vigilanza. Multiutenza contemporanea in rete. Dual streaming con bitrate a scelta. Visualizzazione su tablet, e su smartphone: iPhone®, Android, Windows Phone, Blackberry. **Nuovi servizi DDNS semplificati.** Funzione UPnP. Compatibilità diretta con Internet **Explorer**(32bit), Google Chrome(xW.), Firefox Mozilla(xW.), **Safari**(32bit). E-mail su allarme (con foto). Alimentazione: 230Vac. A corredo: mouse, telecomando, manuale rapido, CD con software e manuali.

DVR SERIE "D1"

LCTVRSMART4

DVR 4 canali video modulabili FULL"D1" (100fps totali) RealTime, compressione video H.264. Uscite video: **HDMI** / VGA / BNC. Audio: 1 ingresso/1 uscita. Involucro plastico. Formato Midi desktop. Assenza ventilazione forzata (**FANLESS**). Registrazione RealTime anche in modalità CIF. 1 porta SATA per HDD. Prese USB. Software (dedicato) per centralizzazione DVR su pc. Multiutenza rete in contemporanea. Visualizzazione su tablet e su smartphone. **QR code.** Compatibilità diretta con i vari browser. E-mail su allarme. **Connessione rete semplificata (P2P).** Servizio DDNS. A corredo: alimentatore, mouse, CD con software e manuali.

LCTVRSMART8

DVR 8 canali video modulabili sino a 200fps totali (max 4 canali in FULL"D1" + 4 in FULL"CIF"), compressione video H.264. Uscite video: **HDMI** / VGA / BNC. Audio: 1 ingresso/1 uscita. Involucro plastico. Formato Midi desktop. Assenza ventilazione forzata (**FANLESS**). 1 porta SATA per HDD. Prese USB. Software (dedicato) per centralizzazione DVR su pc. Multiutenza rete in contemporanea. Visualizzazione su tablet e su smartphone. **QR code**. Compatibilità diretta con i vari browser. E-mail su allarme. **Connessione rete semplificata (P2P).** Servizio DDNS. A corredo: alimentatore, mouse, CD con software e manuali.

HARD DISK PROFESSIONALI SEAGATE

HRX1TB

Hard Disk PROFESSIONALE, SEAGATE SATA Pipeline /SV35, 1 TB.

HRX2TB

Hard Disk PROFESSIONALE, SEAGATE SATA Pipeline /SV35, 2 TB.

HRX3TB

Hard Disk PROFESSIONALE, SEAGATE SATA Pipeline /SV35, 3 TB.

HRX4TB

Hard Disk PROFESSIONALE, SEAGATE SATA, 4 TB.

ACCESSORI PER DVR

HRMIC

Microfono per ascolto ambientale. Da collegare a DVR. Per ambienti interni. Alimentazione 12Vdc.

HRREMOTE

Telecomando a infrarossi, con tasti numerici e comandi diretti, per DVR serie LCT/HR (batterie 1.5V-AAA non a corredo). Esclusa gamma LCTVRSMART.

HRPSDVR

Alimentatore stabilizzato switching, incapsulato, 230Vac/12Vdc, 5A, ingresso su spina italiana, uscita su minijack. Adatto anche come ricambio per DVR.

BOX CAMERA ANALOGICHE

HRTC690AC

Telecamera **BOX** passo CS, sensore 1/3" CCD, risoluzione **690TVL**, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Sensibile a illuminatori IR esterni. **Menù OSD** gestibile da minijoystick a bordo e da **RS485** per la programmazione delle funzioni principali e l'utilizzo degli effetti per il contrasto del controluce + sottomenù per controlli speciali. 230Vac (ottica non inclusa).

HRTC690DC

Telecamera **BOX** passo CS, sensore 1/3" CCD, risoluzione **690TVL**, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Sensibile a illuminatori IR esterni. **Menù OSD** gestibile da minijoystick a bordo e da **RS485** per la programmazione delle funzioni principali e l'utilizzo degli effetti per il contrasto del controluce + sottomenù per controlli speciali. 12Vdc/24Vac (ottica non inclusa).

HRTC1200HDA

Telecamera **BOX** passo C/CS, 1/3" Sony Sensor **1.3Mpx**, risoluzione **1200TVL**, day/night **con filtro meccanico IR-CUT**. Sensibile a illuminatori IR esterni. Back focus. **Menù OSD** a bordo per: controllo dell'amplificazione di guadagno, abbattimento di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy con **effetto criptato**, aree Motion. 12Vdc/24Vac (ottica non inclusa: ottimale l'utilizzo di Ottiche Megapixel).

OTTICHE

HR2812DMP

Obiettivo Megapixel **2.1Mpx**, Autoiris, varifocale 2.8-12mm, 1/2.7", IR CUT FILTER (ottimale in abbinamento a Telecamere BOX Megapixel).

HR0622DMP

Obiettivo Megapixel **2.1Mpx**, Autoiris, varifocale 6-22mm, 1/2.7", IR CUT FILTER (ottimale in abbinamento a Telecamere BOX Megapixel).

HRL0308ASD

Obiettivo ASFERICO Autoiris varifocale 3-8 mm, IR CUT FILTER.

HRDN7550AS

Obiettivo ASFERICO Autoiris varifocale 7.5-50 mm, IR CUT FILTER.

HRL1634IR

Obiettivo Autoiris varifocale 1.6-3.4 mm, IR CUT FILTER.

HRL2812IR

Obiettivo Autoiris varifocale 2.8-11.5 mm, IR CUT FILTER.

HRL0416IR

Obiettivo Autoiris varifocale 4.3-15.5 mm, IR CUT FILTER.

HRL0550IR

Obiettivo Autoiris varifocale 5-50 mm, IR CUT FILTER.

HR0615A

Obiettivo Autoiris varifocale 6-15 mm.

BULLET CAMERA, OTTICA FISSA

LCTT701TDN

Telecamera **BULLET**, sensore 1/3" HDIS **960H**, risoluzione **700TVL**, ottica fissa 3.6 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Autocontrollo delle principali funzioni di amplificazione notturna. Portata illuminatori IR 20m. Staffa passacavo. Robusto involucro plastico IP66. 12Vdc.

LCT21DNC

Telecamera **Mini-BULLET**, ultra-compatta, sensore 1/3" SuperHDIS, risoluzione **800TVL**, ottica fissa 3.6 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Autocontrollo delle principali funzioni di amplificazione e controllo luminosità. Gestione automatica dei colori. Portata illuminatori IR 20m. Staffa passacavo. IP65. 12Vdc.

LCT23DNC

Telecamera **BULLET**, 1/3" Sony Sensor **1Mpx**, risoluzione **1000TVL**, ottica fissa 3.6 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**, **menù OSD** gestibile da minijoystick a bordo per: controllo dell'amplificazione di guadagno, abbattimento di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy e aree Motion. Portata illuminatori IR 20m. Staffa passacavo. IP66. 12Vdc.

BULLET CAMERA, OTTICA 2.8-12MM

LCTT702TDN

Telecamera **BULLET**, sensore 1/3" HDIS **960H**, risoluzione **700TVL**, ottica varifocale 2.8-12 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Autocontrollo delle principali funzioni di amplificazione notturna. Portata illuminatori IR 30m. Staffa passacavo. Robusto involucro plastico IP66. 12Vdc.

LCTT039DN

Telecamera **BULLET**, sensore 1/3" SuperHDIS, risoluzione **800TVL**, ottica varifocale 2.8-12 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Autocontrollo delle principali funzioni di amplificazione e controllo luminosità. Gestione automatica dei colori. Portata illuminatori IR 30m. Staffa passacavo. IP65. 12Vdc.

BULLET CAMERA, OTTICA 2.8-12MM

LCTT043TDN

Telecamera **BULLET**, 1/3" Sony Sensor **1Mpx**, risoluzione **1000TVL**, ottica **2Mpx** varifocale 2.8-12 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. **Menù OSD** gestibile da minijoystick a bordo per: controllo dell'amplificazione di guadagno, abbattimento di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy e aree Motion. Portata illuminatori **IR 30m**. Staffa passacavo. **IP66**. 12Vdc.

LCTT044HDA

Telecamera **BULLET**, 1/3" Sony Sensor **1.3Mpx**, risoluzione **1200TVL**, ottica varifocale 2.8-12 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. **Menù OSD** gestibile da minijoystick a bordo per: controllo dell'amplificazione di guadagno, abbattimento di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy con **effetto criptato**, aree Motion. Portata illuminatori IR 28m. Staffa passacavo e controflangia. IP65. 12Vdc.

HRT2812S — Made in Korea

Telecamera **BULLET**, con **vetro antiappannamento**, 1/3" Sony Exmor Sensor **1.3Mpx**, **ottica 2Mpx Autoiris** 2.8-12 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**, alta sensibilità, **SMART-ZOOM**, **SMART-IR**. Il **menù OSD**, gestibile da minijoystick, permette un buon controllo sull'amplificazione di guadagno, sulla riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, sui vari effetti di contrasto del controluce. Disponibili programmazioni preconfigurate **Easy Osd**. Aree Privacy, aree Motion, Zoom digitale, **Anti-Shift**, **Anti-Mascheramento**. Portata illuminatori IR 30m.esterno/50m.interno (60°). **IP66.** 12Vdc.

HRT2812DX — Made in Korea

Telecamera **BULLET**, sensore 1/3" CCD **960H**, risoluzione **700TVL**, ottica DC Autoiris 2.8-12 mm, day/night, struttura robustissima, alta sensibilita'. Funzioni automatiche: **SMART-IR**, autocontrollo dell'amplificazione di guadagno, riduzione automatica degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, controllo automatico sugli effetti di contrasto per il controluce. Portata illuminatori IR 20 metri. **IP66.** 12Vdc.

HRT2812TY — Made in Korea

Telecamera **BULLET**, 1/3" Sony Exmor Sensor **1.3Mpx**, **ottica 2Mpx Autoiris** 2.8-12 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**, altissima sensibilità, **SMART-ZOOM**, **SMART-IR**, **menù OSD** per: controllo totale dell'amplificazione di guadagno sul segnale video, ampia riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di gestione degli effetti di contrasto per il controluce.
Disponibili programmazioni preconfigurate **Easy Osd**. Gestione del bilanciamento dei colori.
Aree Privacy, aree Motion, Zoom digitale, **Anti-Shift**, **Anti-Mascheramento**. Ultrasuono **Anti-Ragnatela**. Portata illuminatori IR 40 metri **(regolabili)**. **IP67.** 12Vdc/24Vac.

HRT2812WHT — Made in Korea

Telecamera **BULLET**, con **vetro antiappannamento**, 1/3" Sony Exmor Sensor **1.3Mpx**, **ottica 2Mpx Autoiris** 2.8-12mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**, altissima sensibilità, **SMART-ZOOM**, **SMART-IR**. **Menù OSD** gestibile da comandi a bordo e da **RS485**, ottimo controllo dell'amplificazione di guadagno sul segnale video, riduzione controllata degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di gestione degli effetti di contrasto per il controluce. Disponibili programmazioni preconfigurate **Easy Osd**. Gestione del bilanciamento dei colori. Aree Privacy, aree Motion, Zoom digitale, **Anti-Shift**, **Anti-Mascheramento**. Portata illuminatori IR 30m. **Staffa a 4 assi su doppio snodo, IP67.** 12Vdc/24Vac.

0-90°

HRT2812WZ — Made in Korea

Telecamera **BULLET**, 1/3" Sony Exmor Sensor **1.3Mpx**, **ottica 2Mpx Autoiris** 2.8-12 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**, altissima sensibilità, **SMART-ZOOM**, **SMART-IR**, gestione **menù OSD** da comandi a bordo e da **RS485** per: controllo totale dell'amplificazione di guadagno con riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, controllo totale nella gestione degli effetti di contrasto per il controluce.
Disponibili programmazioni preconfigurate **Easy Osd**. Gestione del bilanciamento dei colori. Aree Privacy, aree Motion, Zoom digitale, **Anti-Shift**, **Anti-Mascheramento**. Sono presenti **128 LED IR** esterni e inclinabili (0°-90°) con lunga portata (regolabile). **IP67.** 12Vdc/24Vac.

HRT2812HDA

Telecamera **BULLET**, 1/3" Sony Sensor **1.3Mpx**, risoluzione **1200TVL**, ottica varifocale 2.8-12 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. **Menù OSD** gestibile da minijoystick a bordo per: controllo dell'amplificazione di guadagno, abbattimento di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy con **effetto criptato**, aree Motion.
Maxi-illuminatori IR LED con portata 50m. Alta robustezza meccanica. Tettuccio parasole. Staffa passacavo a 3 assi. IP65. 12Vdc.

BULLET CAMERA, OTTICA 6-22MM

HRT0622HDA

Telecamera **BULLET**, 1/3" Sony Sensor **1.3Mpx**, risoluzione **1200TVL**, ottica varifocale 6-22 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. **Menù OSD** gestibile da minijoystick a bordo per: controllo dell'amplificazione di guadagno, abbattimento di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy con **effetto criptato**, aree Motion.
Maxi-illuminatori IR LED con portata 80m.
Alta robustezza meccanica. Tettuccio parasole. Staffa passacavo a 3 assi. IP65. 12Vdc.

BULLET CAMERA, OTTICA 5-50MM

HRT0550HDA

Telecamera **BULLET**, 1/3" Sony Sensor **1.3Mpx**, risoluzione **1200TVL**, ottica varifocale 5-50 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. **Menù OSD** gestibile da minijoystick a bordo per: controllo dell'amplificazione di guadagno, abbattimento di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy con **effetto criptato**, aree Motion.
Maxi-illuminatori IR LED con portata 90m.
Alta robustezza meccanica. Tettuccio parasole. Staffa passacavo a 3 assi. IP65. 12Vdc.

HRT0550TY

 Made in Korea

Telecamera **BULLET**, 1/3" Sony Exmor Sensor **1.3Mpx**, **ottica 2Mpx Autoiris** 5-50 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**, altissima sensibilità, **SMART-ZOOM**, **SMART-IR**, **menù OSD** per: controllo totale dell'amplificazione di guadagno sul segnale video, ampia riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di gestione degli effetti di contrasto per il controluce.
Disponibili programmazioni preconfigurate **Easy Osd**. Gestione bilanciamento dei colori. Aree Privacy, aree Motion, Zoom digitale, **Anti-Shift**, **Anti-Mascheramento**.
Portata illuminatori IR 40 metri **(regolabili)**. **IP67.** 12Vdc/24Vac.

HRT0550S

 Made in Korea

Telecamera **BULLET**, 1/3" Sony Exmor Sensor **1.3Mpx**, **ottica 2Mpx Autoiris** 5-50 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**, altissima sensibilità, **SMART-ZOOM**, **SMART-IR**, **menù OSD** per: controllo totale dell'amplificazione di guadagno, ampia riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, gestione degli effetti di contrasto per il controluce e del bilanciamento colori. Disponibili programmazioni preconfigurate **Easy Osd**. Aree Privacy, aree Motion, Zoom digitale,
Anti-Shift, **Anti-Mascheramento**. Portata illuminatori IR 40m.esterno/60m.interno (**regolabili**), **staffa a 4 assi su doppio snodo**. **IP66.** 12Vdc.

HRT0550DX

 Made in Korea

Telecamera **BULLET**, sensore 1/3" CCD **960H**, risoluzione **700TVL**, ottica DC Autoiris 5-50 mm, day/night, struttura robustissima, alta sensibilità. Funzioni automatiche: **SMART-IR**, autocontrollo dell'amplificazione di guadagno, riduzione automatica degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, controllo automatico sugli effetti di contrasto per il controluce. Portata illuminatori IR 40 metri. **IP66.** 12Vdc.

ACCESSORI PER FISSAGGIO A MURO/SOFFITTO O IN CUSTODIA

HRXSTA

Supporto angolare, per telecamere (serie WZ/TY/DX/S) e illuminatori HRIR.

HRXSTP

Collare da palo, per telecamere (serie WZ/TY/DX/S) e illuminatori HRIR.

HRXBOX

Box connessioni cernierato, per telecamere (serie WZ/TY/DX/S) e illuminatori HRIR.

HRXMINIBOXR

Minibox di collegamento elettrico, per telecamere (serie WZ/TY/DX/S) con staffa a **sezione circolare**.

HRXMINIBOXQ

Minibox di collegamento elettrico, per telecamere (serie WZ/TY/DX/S) con staffa a **sezione quadrata** e illuminatori HRIR.

HRXSTAW

Supporto angolare, per telecamere HRT2812WHT, colore BIANCO.

HRXSTPW

Collare da palo, per telecamere HRT2812WHT, colore BIANCO.

HRXMINIBOXW

Minibox di collegamento elettrico, per telecamere HRT2812WHT con staffa a sezione quadrata, colore BIANCO.

HRST9201

Staffa in alluminio, nera, per telecamere BOX passo C/CS. Carico massimo 3 Kg.

HRST1001

Staffa in ABS, grigia, per telecamere BOX passo C/CS. Carico massimo 1 Kg.

HRST9203

Staffa curva in alluminio, per telecamere BOX passo C/CS. Carico massimo 3 Kg.

HRST9202

Staffa telescopica a lunghezza regolabile, in alluminio, per telecamere BOX passo C/CS. Lunghezza: minima 30 cm, massima 42 cm. Carico massimo 3 Kg.

LCTC606H

Custodia da esterno in trancio di alluminio completa di staffa, tettuccio e termostatazione. Grado di protezione IP66. Versione 230 Vac.

DOME CAMERA, OTTICA FISSA

LCTD700TDN

Telecamera **DOME**, sensore 1/3" HDIS **960H**, risoluzione **700TVL**, ottica 3.6 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Autocontrollo delle principali funzioni di amplificazione notturna. Portata illuminatori IR 20m. Robusto involucro plastico. IP66. 12Vdc.

LCT21DOMC

Telecamera **DOME**, sensore 1/3" SuperHDIS, risoluzione **800TVL**, ottica 3.6 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Autocontrollo delle principali funzioni di amplificazione e controllo luminosità. Gestione automatica del bilanciamento colori. Portata illuminatori IR 20m. IP65. 12Vdc.

LCT22DOMC

Telecamera **DOME**, 1/3" Sony Sensor **1Mpx**, risoluzione **1000TVL**, ottica 3.6 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Autocontrollo delle principali funzioni di amplificazione (anche in presenza di scarsa illuminazione ambientale). Controllo automatico del controluce. Gestione automatica del bilanciamento colori. Portata illuminatori IR 20m. IP65. 12Vdc.

HRD195HDA

Telecamera **DOME**, 1/3" Sony Exmor Sensor **1.3Mpx**, risoluzione **1200TVL**, ottica 3.6 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Autocontrollo delle principali funzioni di amplificazione e controllo luminosità. Gestione automatica del bilanciamento colori. **Maxi illuminatore IR monoLED** con portata 10m. Corpo ruotabile su 3 assi. IP65. 12Vdc.

HRD192DN

Made in Korea

Telecamera **Mini-DOME**, **ultra-compatta**, sensore 1/3" CCD **960H**, risoluzione **700TVL**, ottica 3 mm pinhole conica, no IR pass filter, day/night elettronico. Angolo di visione 120°. Autocontrollo sul segnale video in presenza di scarsa illuminazione, gestione automatica degli effetti di contrasto al controluce, auto-bilanciamento dei colori. Ottimo comportamento anche con illuminazione minima. **Dimensioni ridottissime** ∅ 48 x 37mm. IP65. 12Vdc.

HRD192DNIR

Made in Korea

Telecamera **Mini-DOME**, sensore 1/3" CCD **960H**, risoluzione **700TVL**, ottica 3.4 mm pinhole, **illuminatori IR led** (portata 3.5m x 60°), day/night elettronico. **SMART-IR**. Autocontrollo sul segnale video in presenza di scarsa illuminazione, gestione automatica degli effetti di contrasto al controluce, auto-bilanciamento dei colori. **Dimensioni ridotte** ∅ 55 x 37mm. IP65. 12Vdc.

DOME CAMERA, OTTICA VARIFOCALE

LCTD510TDN

Telecamera **DOME** in involucro plastico, 1/3" Sony Sensor **1Mpx**, risoluzione **1000TVL**, **ottica 2Mpx** varifocale 2.8-12 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. **Menù OSD** gestibile da minijoystick a bordo per: controllo dell'amplificazione di guadagno, abbattimento di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy e aree Motion. Portata illuminatori IR 20m. Regolazione 360°PAN-80°TILT. IP44. 12Vdc.

LCTD518TDN

Telecamera **DOME**, sensore 1/3" SuperHDIS, risoluzione **800TVL**, ottica varifocale 2.8-12 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. Autocontrollo delle principali funzioni di amplificazione e controllo luminosità. Gestione automatica del bilanciamento colori. Portata illuminatori IR 30m. IP65. 12Vdc.

LCTD520TDN

Telecamera **DOME**, 1/3" Sony Sensor **1Mpx**, risoluzione **1000TVL**, **ottica 2Mpx** varifocale 2.8-12 mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**. **Menù OSD** gestibile da minijoystick per: controllo dell'amplificazione di guadagno, abbattimento di eventuali disturbi per scarsa illuminazione, effetti di contrasto del controluce, attivazione di aree Privacy e aree Motion. Portata illuminatori IR 20m. IP65. 12Vdc.

HRD2812WHT

Made in Korea

Telecamera **DOME**, con **vetro antiappannamento**, 1/3" Sony Exmor Sensor **1.3Mpx**, **ottica 2Mpx Autoiris** 2.8-12mm, day/night con **filtro meccanico IR-CUT**, altissima sensibilità, **SMART-ZOOM**, **SMART-IR**. **Menù OSD** gestibile da comandi a bordo e da **RS485**, ottimo controllo dell'amplificazione di guadagno sul segnale video, riduzione controllata degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di gestione degli effetti di contrasto per il controluce. Disponibili programmazioni preconfigurate **Easy Osd**. Gestione bilanciamento colori. Aree Privacy, aree Motion, Zoom digitale, **Anti-Shift**, **Anti-Mascheramento**. Portata illuminatori IR 30m. Angolo di visione esteso, **ottica su 4 assi** per massimo orientamento e precisa inquadratura. **IP67**. 12Vdc/24Vac.

ACCESSORI PER FISSAGGIO DOME A MURO/SOFFITTO

HRXSTDWM

Staffa metallica da parete (per DOME serie WHT), colore **bianco**, flangia rettangolare di appoggio a corredo.

ACCESSORI PER FISSAGGIO DOME A MURO/SOFFITTO

HRXSTDWP

Staffa metallica da soffitto telescopica (per DOME serie WHT), colore **bianco**, lunghezza flangia/flangia minima 35cm, max.50cm, flangia circolare di appoggio a corredo.

HRXSTAW

Supporto angolare, per HRXSTDWM, colore **bianco**.

HRXSTPW

Collare da palo, per HRXSTDWM, colore **bianco**.

TELECAMERE DISCRETE

HRD192DN

Made in Korea

Telecamera **Mini-DOME**, **ultra-compatta**, sensore 1/3" CCD **960H**, risoluzione **700TVL**, ottica 3 mm pinhole conica, no IR pass filter, day/night elettronico. Angolo di visione 120°. Autocontrollo sul segnale video in presenza di scarsa illuminazione, gestione automatica degli effetti di contrasto al controluce, auto-bilanciamento dei colori. Ottimo comportamento anche con illuminazione minima. **Dimensioni ridottissime** ∅ 48 x 37mm. IP65. 12Vdc.

HRD192DNIR

Made in Korea

Telecamera **Mini-DOME**, sensore 1/3" CCD **960H**, risoluzione **700TVL**, ottica 3.4 mm pinhole, **illuminatori IR led** (portata 3.5m x 60°), day/night elettronico. **SMART-IR**. Autocontrollo sul segnale video in presenza di scarsa illuminazione, gestione automatica degli effetti di contrasto al controluce, auto-bilanciamento dei colori. **Dimensioni ridotte** ∅ 55 x 37mm. IP65. 12Vdc.

HRT051C

Made in Korea

Telecamera a colori **miniaturizzata**, per uso in interni. Sensore 1/3" CCD Sony. Contenitore metallico rettangolare, completo di staffa e supporto. Sensibilità 0.5 lux. **Ottica pinhole semiconica** 3.7 mm. No IR pass filter. 12Vdc.

HRT052C

Made in Korea

Telecamera a colori **miniaturizzata**, per uso in interni. Sensore 1/3" CCD Sony. Contenitore metallico rettangolare, completo di staffa e supporto. Sensibilità 0.5 lux. **Ottica pinhole piatta** 3.7 mm. No IR pass filter. 12Vdc.

LCTSMOKC

Telecamera day/night **miniaturizzata**, occultata **in contenitore formato sensore rilevamento fumo**. Sensore 1/3" CCD Sony High Sensivity. Day/night elettronico. Montaggio a soffitto parzialmente orientabile. Per ambienti interni. Risoluzione **600TVL**, sensibilità **0.1 lux**. Ottica 3.7 mm pinhole. 12Vdc.

LCTIRC

Telecamera a colori **miniaturizzata**, occultata **in contenitore formato sensore antifurto**. Sensore 1/3" CCD a colori. Per ambienti interni. Risoluzione 420TVL. Ottica 3.7 mm pinhole. Snodo incluso. 12Vdc.

QUIPCAMC

Rilevatore infrarosso con telecamera pinhole integrata. Microfono incorporato. PIR a quadruplo elemento. Copertura PIR: portata 18m con apertura 90°. Tecnologia ASIC. Uscite separate (video, audio, allarme, tamper). Immunità agli animali fino a 25 kg. Regolazioni sensibilità e portata PIR, audio, tempo uscita allarme. Snodo orientabile incluso. Dimensioni 60 x 113 x 36mm (L x H x P). 12Vdc.

ILLUMINATORI A LED

HRIR3050

Made in Korea

Illuminatore infrarosso (210 LED ø5mm, lunghezza d'onda 850nm), portata regolabile **30-50 metri**, angolo di illuminazione 60°, sensore di attivazione CDS, intensità di illuminazione variabile da trimmer. Contenitore stagno, IP66, staffa 4 assi su doppio snodo, alimentazione dual voltage 12Vdc/24Vac.

HRIR3080

Made in Korea

Illuminatore infrarosso (119 LED ø8mm, lunghezza d'onda 850nm), portata regolabile **50-80 metri**, angolo di illuminazione 40°, sensore di attivazione CDS, intensità di illuminazione variabile da trimmer. Contenitore stagno, IP66, staffa 4 assi su doppio snodo, alimentazione dual voltage 12Vdc/24Vac.

HRIR80120

Made in Korea

Illuminatore infrarosso (60 LED ø10mm, lunghezza d'onda 850nm), portata regolabile **80-120 metri**, angolo di illuminazione 30°, sensore di attivazione CDS, intensità di illuminazione variabile da trimmer. Contenitore stagno, IP66, staffa 4 assi su doppio snodo, alimentazione dual voltage 12Vdc/24Vac.

GAMMA SPEED DOME E TELECAMERE MOTORIZZATE

SPEED DOME IR AUTOTRACKING CON TELECAMERA SONY E SENSORE SONY

AUTOTRACKING

HRSD918

SPEED DOME camera con **"IR zoom"**, **Tergicristallo** e **Autotracking**. **Telecamera interna Sony (FCB-EX490EP), con sensore 1/4" CCD Sony (EXview HAD). Zoom 18X ottico** (4.1-73.8 mm) + 12X digitale. Day/night con filtro meccanico **IR-CUT**. **RS485** (protocollo Pelco), **menù OSD in italiano**, innovativo housing in robusto alluminio con accesso diretto ai settaggi, **illuminatori IR MaxiLED gestibili e programmabili con portata di 150m**. Ampia riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di controllo degli effetti di contrasto per il controluce. Gestione del bilanciamento dei colori. **Titolazione.** Aree **Privacy**. **Allarmi** in/out. **Tergicristallo gestibile anche da remoto. IP67. Alimentatore 12Vdc a corredo.**

HRSD928

SPEED DOME camera con **"IR zoom"**, **Tergicristallo** e **Autotracking**. **Telecamera interna Sony (FCB-EX995EP), con sensore 1/4" CCD Sony (EXview HAD). Zoom 28X ottico** (3.5-98 mm) + 12X digitale. Day/night con filtro meccanico **IR-CUT**. **RS485** (protocollo Pelco), **menù OSD in italiano**, innovativo housing in robusto alluminio con accesso diretto ai settaggi, **illuminatori IR MaxiLED gestibili e programmabili con portata di 150m**. Ampia riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di controllo degli effetti di contrasto per il controluce. Gestione del bilanciamento dei colori. **Titolazione.** Aree **Privacy**. **Allarmi** in/out. **Tergicristallo gestibile anche da remoto. IP67. Alimentatore 12Vdc a corredo.**

HRSD936

SPEED DOME camera con **"IR zoom"**, **Tergicristallo** e **Autotracking**. **Telecamera interna Sony (FCB-EX1020P), con sensore 1/4" CCD Sony (EXview HAD)**. **Zoom 36X ottico** (3.4-122.4 mm) + 12X digitale.
Day/night con filtro meccanico **IR-CUT**.
RS485 (protocollo Pelco), **menù OSD in italiano**, innovativo housing in robusto alluminio con accesso diretto ai settaggi, **illuminatori IR MaxiLED gestibili e programmabili con portata di 150m**.
Ampia riduzione degli eventuali disturbi in caso di illuminazione insufficiente, varie modalità di controllo degli effetti di contrasto per il controluce. Gestione del bilanciamento dei colori. **Titolazione.** Aree **Privacy**. **Allarmi** in/out. **Tergicristallo gestibile anche da remoto. IP67. Alimentatore 12Vdc a corredo.**

SPEED DOME IR AUTOTRACKING CON SENSORE SONY

AUTOTRACKING

HRSD922E

SPEED DOME camera con **"IR zoom"**, **Tergicristallo** e **Autotracking**. Telecamera interna dedicata, con sensore Sony 1/3" CCD, **Zoom 22X ottico** (3.9-85.8 mm).
Day/night con filtro meccanico **IR-CUT**. **RS485** (protocollo Pelco), menù **OSD** su più livelli, **illuminatori IR MaxiLED gestibili e programmabili con portata di 150m**. **Allarmi** in/out. **IP67. Alimentatore 12Vdc a corredo.**

HRSD930E

SPEED DOME camera con **"IR zoom"**, **Tergicristallo** e **Autotracking**. Telecamera interna dedicata, con sensore Sony 1/2.8" CMOS, **Zoom 30X ottico** (3-90 mm).
Day/night con filtro meccanico **IR-CUT**. **RS485** (protocollo Pelco), menù **OSD** su più livelli, **illuminatori IR MaxiLED gestibili e programmabili con portata di 150m**. **Allarmi** in/out. **IP67. Alimentatore 12Vdc a corredo.**

GAMMA SPEED DOME E TELECAMERE MOTORIZZATE

ACCESSORI PER SPEED DOME IR AUTOTRACKING

HRST900BOX

Box per connessione cavi, dotato di staffa cernierata (a corredo) per SPEED DOME IR AUTOTRACKING. In alluminio, con controflangia di fissaggio a muro. Pressacavi di uscita inferiori.

HRST900M

Staffa da muro, **ispezionabile lateralmente**, per SPEED DOME IR AUTOTRACKING.

HRST900S

Staffa soffitto, per SPEED DOME IR AUTOTRACKING.

HRST900A

Supporto angolare, per staffa HRST900M o HRST900BOX.

HRST900P

Collare da palo, per staffa HRST900M o HRST900BOX.

MINI - SPEED DOME

HRSD200

Mini-SPEED DOME camera. Telecamera interna Samsung con sensore Sony 1/4" CCD. **Zoom 10X ottico** (3.8-38mm) **+ 10X digitale**, RS485 (protocollo Pelco), day/night con filtro meccanico **IR-CUT**.
Alta velocità. **Parametri di controllo RS485 programmabili da menù OSD.**
Controllo degli effetti di contrasto per il controluce. Bilanciamento colori. **Titolazione.** Aree **Privacy**. **Allarmi** in/out. Nuovo housing, previsto **per montaggio in esterno e in interni**. **Staffa da parete/soffitto a corredo. IP67. Trasformatore 24Vac a corredo.**

HRSD210IR

Mini-SPEED DOME camera **con IR LED**. Telecamera interna dedicata con sensore Sony 1/3" CCD.
Zoom 10X ottico (3.9-39mm), **RS485** (protocollo Pelco). Day/night. Menù **OSD**.
Controllo degli effetti di contrasto per il controluce. Bilanciamento dei colori. **Illuminatori IR (MaxiLED) con portata 50m.** Housing alluminio/plastico, previsto **per montaggio in esterno e in interni. Staffa da parete a corredo. IP66. Alimentatore 12Vdc a corredo.**

HRSD222IR

Mini-SPEED DOME camera con **IR LED**, **compatta**, **per ambienti interni**. Incorpora una telecamera interna dedicata con sensore Sony 1/3" CCD. **Zoom 10X ottico** (3.9-39mm), **RS485** (protocollo Pelco).
Day/night. Menù OSD. Alta velocità. Controllo automatico degli effetti di contrasto per il controluce.
Illuminatori IR con portata 30m. Housing alluminio/plastico, previsto **per montaggio in ambienti interni**.
Staffa da parete a corredo. Alimentatore 12Vdc a corredo.

HRST210S

Staffa soffitto, per Mini-SPEED DOME HRSD210IR / HRSD222IR.

TELECAMERE CON ZOOM MOTORIZZATO

DSP SAMSUNG

HRTZ338XS

Made in Korea

Telecamera **BULLET** con **ZOOM motorizzato 12X ottico (3.6~44.3mm)** + 10X digitali, autofocus, 1/4" CCD Sony, 560TVL, TDN (day/night con filtro meccanico). Zoom e Menù OSD gestibili da comandi a bordo, da RS485, da telecomando IR. 35 LED IR con portata 30m regolabile. DNR, SensUp, 8 preset impostabili, privacy, motion, 12Vdc/24Vac. A corredo: 1 videobalun HR206TR e telecomando.

HRDZ338XS

Made in Korea

Telecamera **DOME** con **ZOOM motorizzato 12X ottico (3.6~44.3mm)** + 10X digitali, autofocus, 1/4" CCD Sony 520TVL, TDN (day/night con filtro meccanico). Zoom e Menù OSD gestibili da comandi a bordo, da RS485, da telecomando IR. 35 LED IR con portata 20m regolabile. DNR, SensUp, 8 preset impostabili, privacy, motion, 12Vdc/24Vac. A corredo: 1 videobalun HR206TR e telecomando.

BOX CAMERA CON ZOOM MOTORIZZATO

HRTZ485EF

Made in Korea

Telecamera **BOX** con **ZOOM motorizzato 22X ottico (3.9~85.8mm)** + 10X digitali, autofocus, 1/4" CCD Sony EFFIO dual scan, 700TVL colore-800TVL b/n, TDN (day/night con filtro meccanico). Zoom e Menù OSD gestibili da comandi a bordo e da RS485. Sensibile a illuminatori IR esterni. Funzione 3D-DNR, 16 aree privacy, 3 aree **motion con attivazione preset temporizzabili** anche su spostamento oggetti, 12Vdc.
A corredo: 1 videobalun HR206TR.

Made in Korea

HRDZ100XS

Telecamera **DOME** con **ZOOM motorizzato 10X ottico (3.8~38mm)** + 10X digitali, autofocus, 1/4" CCD Sony, 520TVL, senza LED, TDN (day/night con filtro meccanico). Zoom e Menù OSD gestibili da comandi a bordo, da RS485, da telecomando IR. Funzioni DNR, SensUp, 8 preset impostabili, privacy, motion, 12Vdc/24Vac.
A corredo: 1 videobalun HR206TR e telecomando.

TASTIERE DI CONTROLLO

HRKB040

Mini-Tastiera di controllo per SPEED DOME, Telecamere con Zoom motorizzato e DVR. Permette la connessione su **RS485 verso SPEED DOME HD-SDI e SPEED DOME analogiche**. Protocollo Pelco P/D. Consente anche la connessione su **RS485 per la ripetizione comandi degli attuali DVR LCT/HR** (escluso gamma LCTVRSMART). Display LCD retroilluminato a 76 caratteri. **Joystick 3D** incorporato. **Alimentatore 12Vdc a corredo.**

HRKB030

Tastiera di controllo per SPEED DOME, Telecamere con Zoom motorizzato DVR. **Monitor 8" LCD integrato per visione di segnali analogici su ingresso video** diretto (VGA/BNC). Permette la connessione su **RS485 verso SPEED DOME HD-SDI e SPEED DOME analogiche**. Protocollo Pelco P/D. Tasti per gestione rapida. Consente anche la connessione su **RS485 per la ripetizione comandi degli attuali DVR LCT/HR** (escluso gamma LCTVRSMART). Buzzer interno. **Joystick 3D** con pulsante incorporato. **Alimentatore 12Vdc a corredo.**

ACCESSORI PER FISSAGGIO A MURO/SOFFITTO O IN CUSTODIA

HRXSTA

Supporto angolare, per telecamere BULLET (serie XS) e illuminatori HRIR.

HRXSTP

Collare da palo, per telecamere BULLET (serie XS) e illuminatori HRIR.

HRXBOX

Box connessioni cernierato, per telecamere BULLET (serie XS) e illuminatori HRIR.

HRXMINIBOXR

Minibox di collegamento elettrico, per telecamere BULLET (serie XS) con staffa a **sezione circolare**.

HRST9201

Staffa in alluminio, nera, per telecamere BOX. Carico massimo 3 Kg.

HRST1001

Staffa in ABS, grigia, per telecamere BOX. Carico massimo 1 Kg.

HRST9203

Staffa curva in alluminio, per telecamere BOX. Carico massimo 3 Kg.

HRST9202

Staffa telescopica a lunghezza regolabile, in alluminio, per telecamere BOX. Lunghezza: minima 30 cm, massima 42 cm. Carico massimo 3 Kg.

LCTC606H

Custodia da esterno in trancio di alluminio completa di staffa, tettuccio e termostatazione. Grado di protezione IP66. Versione 230 Vac.

GAMMA MONITOR LED

MONITOR PROFESSIONALI, A LED, PER TVCC

HRM705LED

Monitor 7" LED, per impianti di videosorveglianza. 2 ingressi video RCA. 1 canale audio RCA. Montaggio a tavolo. Montaggio a parete con cornice nera a corredo. Buona risoluzione. Pulsanti TOUCH. Menù OSD. Telecomando a corredo. Gestione automatica canale prioritario. 12Vdc.

HRM09LED

Monitor 9" LED, per impianti di videosorveglianza. Montaggio a tavolo. Montaggio a parete con cornice nera a corredo. Buona risoluzione. 2 ingressi video (RCA). Ingresso audio stereo (RCA).
Pulsanti TOUCH a sfioramento. Menù OSD. Gestione automatica canale prioritario. Telecomando. 12Vdc.

HRMP17LED

Monitor 17" LED, per impianti di videosorveglianza. Mobile plastico. Ingressi: HDMI 1080P FULL"HD" 4:3, VGA (1280×1024), 2 BNC, ingresso audio stereo. Uscita video BNC, uscita audio stereo. Risoluzione HDMI 1920x1080. Buoni valori di luminosità e contrasto. Menù OSD con gestione locale o da telecomando a corredo.
Alimentatore 12Vdc a corredo.

HRMP19LED

Monitor 19" LED, per impianti di videosorveglianza. Mobile plastico. Ingressi: HDMI 1080P FULL"HD" 4:3, VGA (1280×1024), 2 BNC, ingresso audio stereo. Uscita video BNC, uscita audio stereo. Risoluzione HDMI 1920x1080. Buoni valori di luminosità e contrasto. Menù OSD con gestione locale o da telecomando a corredo.
Alimentatore 12Vdc a corredo.

HRMP21LED

Monitor 21" LED, per impianti di videosorveglianza. Mobile plastico. Ingressi: HDMI 1080p **FULL"HD" 16:9**, VGA (1920x1080), 2 BNC, ingresso audio stereo. Uscita video BNC, uscita audio stereo. Angolo di visuale 170°/160° (H/V). Predisposizione montaggio parete (attacco VESA). Risoluzione 1920x1080. Menù OSD con gestione locale o da telecomando a corredo. **Alimentatore 12Vdc a corredo.**

MONITOR PROFESSIONALI, A LED, MOBILE IN METALLO

HRM22LED

Monitor 22" LED, **FULL"HD"**, **16:9**, per impianti di videosorveglianza.
Mobile metallico. Ingressi: **HDMI 1080p**, **VGA (1920x1080)**, **2 BNC**, ingresso Audio stereo. Uscita video BNC, uscita Audio. Base da tavolo. Predisposizione montaggio parete (VESA75). Risoluzione 1920x1080, ottimi valori di luminosità e contrasto.
Menù OSD accessibile da pulsanti locali o da telecomando a corredo. **Alimentatore 12Vdc a corredo.**

HRM32LED

Monitor 32" LED, **FULL"HD"**, **16:9**, per impianti di videosorveglianza.
Mobile metallico. Ingressi: **HDMI 1080p**, **VGA (1920x1080)**, **2 BNC**, ingresso Audio stereo. Uscita video BNC, uscita Audio. Base da tavolo. Predisposizione montaggio parete (VESA200). Risoluzione 1920x1080, ottimi valori di luminosità e contrasto.
Menù OSD accessibile da pulsanti locali o da telecomando a corredo. Alimentazione 230Vac.

TESTER VIDEO

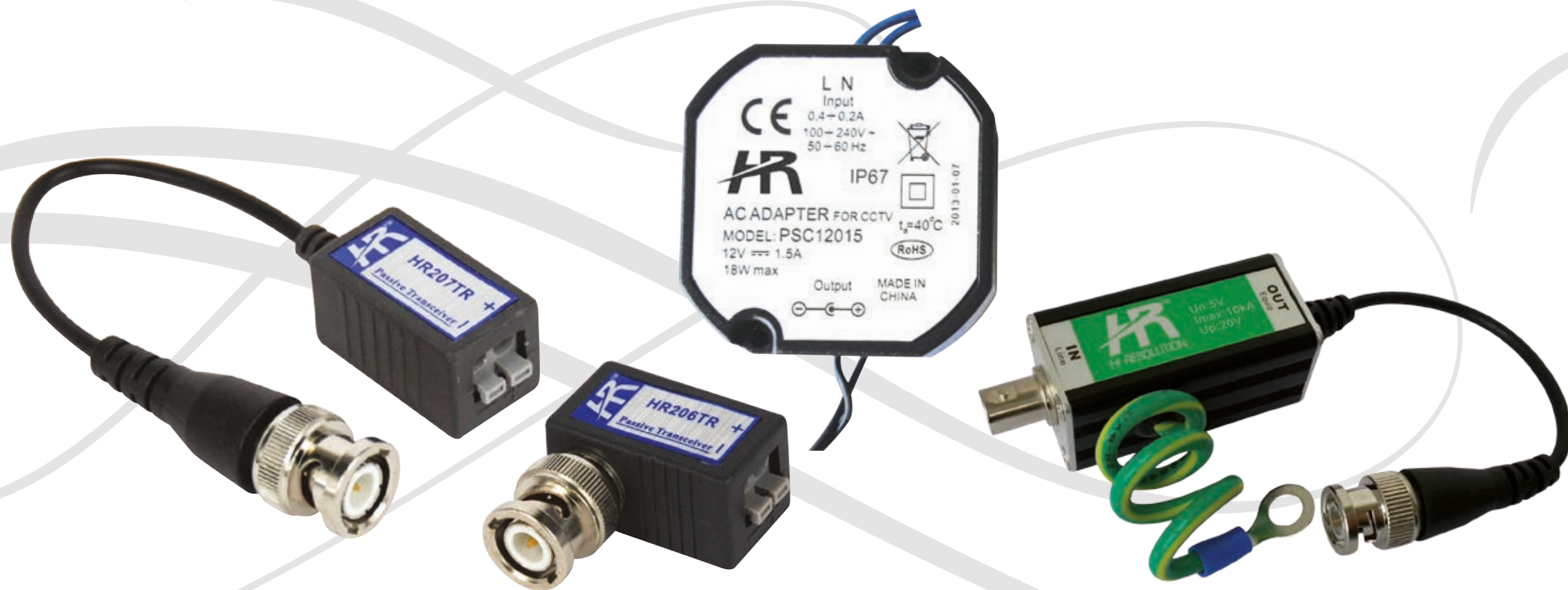
HRM351LCD

Monitor 3.5" LCD, per collaudo telecamere. **Portatile, autoalimentato.** Comprensivo di custodia. Risoluzione 480 x 234 x RGB. Ingresso video RCA. Batteria ricaricabile e caricabatterie inclusi.

HRHDTOOL

Videotester, con **Monitor 5" LCD integrato** e **ingresso video per telecamere HDSDI**, gestione RS485 MULTIPROTOCOLLO. Utilissimo in fase di prima installazione di telecamere HD-SDI. Tasti rapidi. Mini-joystick. 12Vdc out. **Alimentatore 12Vdc a corredo.**

GAMMA ALIMENTATORI, SOPPRESSORI E VIDEOBALUN

Specifiche variabili senza preavviso, per le caratteristiche complete e aggiornate di ogni prodotto ved. **www.deatronic.com**

ALIMENTATORI

HRPS1210

Alimentatore stabilizzato switching, da incasso, 230Vac/12Vdc, 0.8A continuo (1A max.), ingresso su cavi pre-spelati stagnati, uscita su minijack. Contenitore resinato, adatto uso esterno con HRXMINIBOX (Q o R, isolando opportunamente le giunzioni elettriche) o protetto da scatola stagna o HRXBOX.

HRPS1215

Alimentatore stabilizzato switching, da incasso, 230Vac/12Vdc 1.3A continuo (1.5A max.), ingresso su cavi pre-spelati stagnati, uscita su minijack. Contenitore resinato, adatto uso esterno con HRXMINIBOX (Q o R, isolando opportunamente le connessioni) o protetto da scatola stagna o HRXBOX.

HRPS1212

Alimentatore stabilizzato switching, a spina, 230Vac/12Vdc, 1.5A, uscita su minijack.

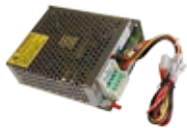
HRPS1220

Alimentatore stabilizzato switching, incapsulato, 230Vac/12Vdc, 2A, ingresso su spina italiana, uscita su minijack.

HRPSDVR

Alimentatore stabilizzato switching, incapsulato, 230Vac/12Vdc, 5A, ingresso su spina italiana, uscita su minijack. Adatto anche come ricambio per DVR.

HRPS1230

Alimentatore stabilizzato switching, 230Vac/13.8Vdc regolabili, 3A. Fusibili di protezione. Connessioni x batteria.

HRPS2425

Alimentatore stabilizzato switching 230Vac/27.6Vdc regolabili, 2.5A. Fusibili di protezione. Connessioni x batteria.

SOPPRESSORI

HRVISOL

Filtro **isolatore**, per segnale video analogico su cavo coassiale. Riduce le interferenze presenti sul segnale video. Utile anche dove il cavo coassiale collega due apparati che hanno differenze di potenziale o diversi riferimenti di massa. Ideale nel collegamento tra Telecamera e DVR.

HRVISOLB

Filtro **isolatore**/soppressore di disturbi, per segnale video analogico trasmesso con **VIDEO BALUN**. Previene la distorsione del segnale in uscita dalla telecamera, causata da loop di massa, sul sistema VIDEO BALUN. Impedisce il passaggio di tensione dovuto ad altri cavi di alimentazione del sistema TVCC.
Alta immunità ai disturbi dei DVR. Protezione contro le sovratensioni di bassa intensità.

HRVPRO

Filtro **protettore**. Protegge il segnale video analogico su cavo coassiale da sovratensione indotta e sovratensione di scarica elettrostatica. Intervento a 10Vdc, corrente di scarica 5KA (10KA max.).
Necessita di connessione a terra.

VIDEO BALUN

HR206TR

Video Balun, Tx/Rx passivo schermato, basse perdite, 1 canale video, telaio "slim" (tipo "L", per impiego retro telecamera), comodi morsetti tipo"push-in". Connettore BNC placcato oro per annullare problemi di perdita video. Schermatura interna contro le interferenze elettromagnetiche. Conf. 2 pz.

HR207TR

Video Balun, Tx/Rx passivo schermato, basse perdite, 1 canale video, cavetto prolunga (per impiego retro DVR), comodi morsetti tipo "push-in". Connettore BNC placcato oro per annullare problemi di perdita video. Schermatura interna contro le interferenze elettromagnetiche. Conf. 2 pz.

HR302T

Video Balun, Trasmettitore attivo, 1 canale audio/video + PTZ, 1 ingresso video BNC + 1 ingresso RCA audio + RS485. 1 uscita RJ45. 12Vdc.

HR302R

Video Balun, Ricevitore attivo, 1 canale audio/video + PTZ, 1 uscita video BNC + 1 uscita RCA audio + RS485. 1 ingresso RJ45. 12Vdc.

HR401T

Video Balun, Trasmettitore attivo, 4 canali video. 4 ingressi BNC, 1 uscita RJ45. 12Vdc.

HR401R

Video Balun, Ricevitore attivo, 4 canali video. 4 uscite BNC, 1 ingresso RJ45. 12Vdc.

HR1610R

Video Balun, Ricevitore attivo, 16 canali video. 4 ingressi RJ45. 32 uscite (16 BNC + 16 LOOP BNC).

HR213R

Video Balun passivo, 1 canale video + uscita alimentazione (jack femmina da connettere alla telecamera). Impedenza BNC: 75 Ohm, RJ45: 100 Ohm.

HR213T

Video Balun passivo, 1 canale video + ingresso alimentazione (jack maschio da connettere ad alimentatore). Impedenza BNC: 75 Ohm, RJ45: 100 Ohm. Uscita BNC, con comodo cavetto, collegabile al dispositivo di ricezione del segnale video (DVR o monitor).

GAMMA CAVI, CONNETTORI E CARTELLI

CONNETTORI BNC

HRBNCC

Connettore BNC a crimpare per RG59. Confezione da 10 pz.

HRBNCBNC

Connettore BNC-BNC. Confezione da 10 pz.

HRBNCRCA

Connettore BNC-RCA. Confezione da 5 pz.

HRBNCS

Connettore BNC a saldare, per RG59. Confezione da 10 pz.

HRBNCSM

Connettore BNC a saldare, per MiniCOAX. Confezione da 10 pz.

HRBNCT

Connettore BNC a "T" (1 BNC maschio, 2 BNC femmina). Confezione da 5 pz.

HRBNCV

Connettore BNC a vite, per RG59. Confezione da 10 pz.

HRBNCHDV

Connettore BNC a vite, contatti GOLD plated (consigliato per HDSDI).
Confezione da 10 pz.

CONNETTORI A MORSETTI

HRBNCBLOCK

Connettore BNC maschio, con morsetto bipolare. Confezione da 10 pz.

HRBNCBLOCKF

Connettore BNC femmina, con morsetto bipolare a vite. Confezione da 10 pz.

HRBRCA

Connettore RCA maschio, con morsetto bipolare a vite. Confezione da 10 pz.

HRMINIJACK

Connettore minijack (femmina) 12Vdc, con morsetto bipolare. Confezione da 10 pz.

HRMINIJACKM

Connettore minijack (maschio) 12Vdc, con morsetto bipolare. Confezione da 10 pz.

HRMINIJACKA

Connettore jack audio 3.5mm stereo, con morsetto tripolare a vite. Confezione da 5 pz.

PINZE PER BNC

HRPINBNC

Pinza a crimpare per BNC.

CAVETTI PLUG

HRPLUG4

Diramatore di alimentazione 12Vdc. Multi-Plug. 1 ingresso (connettore maschio) / 4 uscite (connettore femmina).

HRPLUG6

Diramatore di alimentazione 12Vdc. Multi-Plug. 1 ingresso (connettore maschio) / 6 uscite (connettore femmina).

HRPLUGF

Cavetto 30cm. con connettore Plug femmina (per alimentazioni 12Vdc). Confezione da 5 pz.

HRPLUGM

Cavetto 30cm. con connettore Plug maschio (per alimentazioni 12Vdc). Confezione da 5 pz.

HRPLUGFL

Cavetto 30cm. con connettore Plug femmina a 90° (per alimentazioni 12Vdc). Confezione da 5 pz.

HRCABLE3

Cavo prolunga BNC-BNC pressofuso. Lunghezza = 3 metri.

HRCABLE15

Cavo composito prolunga Video+Alimentazione DC, con connettori BNC e Plug pressofusi. Lunghezza=15 metri.

CAVI COASSIALI PER IMPIANTI TVCC ANALOGICI E HDSDI

HRHDCABLE1

CAVO coassiale per impianti TVCC: trasmette il **segnale video HD-SDI su tratte sino a 150m**. **Utilizzabile anche su impianti video analogici sino a 800m.** Schermo in treccia di rame, impedenza 75 Ohm. **Sezione ø5.02mm.** Attenuazione 2dB/100m (1MHz). Dielettrico in PE. Lamina in AL/PET. Guaina blu LSZH a norma CEI UNEL 36762. Confezione da 200m.

HRHDCABLE2

CAVO coassiale per impianti TVCC: trasmette il **segnale video HD-SDI su tratte sino a 150m**. **Utilizzabile anche su impianti video analogici sino a 800m.** Schermo in treccia di rame, impedenza 75 Ohm. **Sezione ø6.32mm, a doppia guaina.** Attenuazione 2dB/100m (1MHz). Dielettrico in PE. Lamina in AL/PET.
Guaina blu LSZH a norma secondo CEI UNEL 36762. **Per esterno**, **con doppio isolamento**, rivestimento nero. Confezione da 200m.

HRHDCABLE3

CAVO coassiale per impianti TVCC: trasmette il **segnale video HD-SDI su tratte sino a 300m**.
Utilizzabile anche su impianti video analogici sino a 1100m. Schermo in treccia di rame, impedenza 75 Ohm. **Sezione ø7.52mm.** Attenuazione 2dB/100m (1MHz). Dielettrico in PE. Lamina in AL/PET. Guaina blu LSZH a norma CEI UNEL 36762. Confezione da 300m.

HRHDCABLE4

CAVO coassiale per impianti TVCC: trasmette il **segnale video HD-SDI su tratte sino a 300m**.
Utilizzabile anche su impianti video analogici sino a 1100m. Schermo in treccia di rame, impedenza 75 Ohm. **Sezione ø9.52mm, a doppia guaina.** Attenuazione 2dB/100m (1MHz).
Dielettrico in PE. Lamina in AL/PET. Guaina blu LSZH a norma secondo CEI UNEL 36762. **Per esterno**, **con doppio isolamento**, rivestimento nero. Confezione da 300m.

HRRG59

Cavo coassiale, impedenza 75 Ohm (matassa da 100 mt).

HRMINICOAX

Cavo MINICOAX, impedenza 75 Ohm (matassa da 100 mt).

HRMICRO4

Cavo MINICOAX 75 Ohm + 2x0.75 + 2x0.22 (matassa da 100 mt).

CARTELLI

HRALERT

Cartello area videosorvegliata in plexiglass. Dimensioni 30x21 cm. Confezione da 5 pz.

HRALERTSMALL

Cartello area videosorvegliata in plexiglass. Versione "piccola". Dimensioni 12x12 cm. Confezione da 5 pz.

CONDIZIONI GENERALI PER LA VENDITA DEI PRODOTTI

1. IL RAPPORTO CONTRATTUALE CONSEGUENTE AL PERFEZIONAMENTO DI OGNI SINGOLO ORDINE È RETTO DALLE NORME CONTENUTE NELLE PRESENTI CONDIZIONI GENERALI DI VENDITA. LA PARTE ACQUIRENTE RINUNCIA AD EVENTUALI PROPRIE CONDIZIONI GENERALI DI ACQUISTO, SALVO PATTO CONTRARIO SPECIFICATAMENTE ACCETTATO PER ISCRITTO DA DEATRONIC.

2. L'ORDINE DI ACQUISTO SI INTENDE PERFEZIONATO ED È IRREVOCABILE PER LA PARTE ACQUIRENTE QUANDO LA STESSA PARTE ACQUIRENTE RICEVE FORMALE CONFERMA DA PARTE DI DEATRONIC. UNA VOLTA CONFERMATO, L'ORDINE DI ACQUISTO NON PUÒ ESSERE ANNULLATO SENZA IL PREVENTIVO CONSENSO SCRITTO DI DEATRONIC. IN QUESTA EVENTUALITÀ È RICONOSCIUTA A DEATRONIC LA FACOLTÀ DI RICHIEDERE UN CONGRUO INDENNIZZO PER LE SPESE E PER GLI ONERI SOSTENUTI IN RAGIONE DELL'INIZIATA ESECUZIONE DELL'ORDINE.

3. I TERMINI DI CONSEGNA, SALVO ESPLICITO PATTO CONTRARIO, HANNO UN CARATTERE SOLAMENTE INDICATIVO. NEL CASO IN CUI L'ESECUZIONE DELL'ORDINE FOSSE IMPEDITA DAL VERIFICARSI DI CIRCOSTANZE DI FORZA MAGGIORE, DALLA MANCATA REGOLARITÀ DEI RIFORNIMENTI DI MATERIE PRIME O DA ALTRE CIRCOSTANZE IMPREVEDIBILI SOPRAVVENUTE, I TERMINI DI CONSEGNA SI INTENDERANNO PROROGATI E I NUOVI TERMINI VERRANNO STABILITI DI COMUNE ACCORDO TRA LE PARTI.

4. LA CONSEGNA DEI PRODOTTI ALLA PARTE ACQUIRENTE AVVERRÀ EXW STABILIMENTI DEATRONIC VIA FEROGGIO, 10 – 10151 TORINO.

5. LA PARTE ACQUIRENTE SI IMPEGNA A VERIFICARE LA CONFORMITÀ QUANTITATIVA E L'INTEGRITÀ DEI COLLI INVIATI IN CONTRADDITTORIO CON IL VETTORE O CON LO SPEDIZIONIERE. EVENTUALI RECLAMI PER DIFFERENZE QUANTITATIVE O PER COLLI DANNEGGIATI DOVRANNO ESSERE COMUNICATI ENTRO 8 GIORNI DAL RICEVIMENTO DELLA MERCE. NON SONO AMMESSE RESTITUZIONI DI PRODOTTI SE NON PREVENTIVAMENTE CONCORDATE E DEFINITE CON DEATRONIC. NEI CASI DI RESI AUTORIZZATI, I PRODOTTI, DOVRANNO ESSERE RESTITUITI IN PORTO FRANCO E IMBALLO GRATUITO. IN OGNI CASO NON SARANNO PRESE IN CONSIDERAZIONE RICHIESTE DI RESO PER ARTICOLI NON PRESENTI A LISTINO IN VIGORE AL MOMENTO DELLA RICHIESTA.

6. LA GARANZIA SUI PRODOTTI GARANTITA AL CONSUMATORE FINALE DEVE INTENDERSI COME GARANZIA CONVENZIONALE AI SENSI DELL'ARTICOLO 133 DEL DECRETO LEGISLATIVO 6 SETTEMBRE 2005, N. 206 (CODICE DEL CONSUMO). IL CONSUMATORE POTRÀ PERTANTO SEMPRE FAR VALERE TALI DIRITTI NEI CONFRONTI DEL VENDITORE, ALLE CONDIZIONI E NEI TERMINI PREVISTI DALLA CITATA NORMATIVA E DALLA PRESENTE GARANZIA CONVENZIONALE.
I PRODOTTI SONO GARANTITI PER UN PERIODO DI DUE ANNI DALLA DATA D'ACQUISTO.
IL CONSUMATORE FINALE DEVE DENUNCIARE PER ISCRITTO IL DIFETTO DI CONFORMITÀ AL VENDITORE ENTRO IL TERMINE DI DUE MESI DALLA DATA DELLA SCOPERTA, A PENA DI DECADENZA. IN CASO DI DIFETTO DI CONFORMITÀ DEI PRODOTTI VENDUTI, IL CONSUMATORE POTRÀ RICHIEDERE LA RIPARAZIONE O SOSTITUZIONE DELLO STESSO.
QUALORA IL RIMEDIO RICHIESTO DOVESSE RISULTARE, AI SENSI DELL'ART.146 DEL CODICE DEL CONSUMO, OGGETTIVAMENTE IMPOSSIBILE O ECCESSIVAMENTE ONEROSO, DEATRONIC PROVVEDERÀ AL RIPRISTINO DELLA CONFORMITÀ CON RIMEDI ALTERNATIVI. IN OGNI CASO, DI DIFETTI DI CONFORMITÀ DI LIEVE ENTITÀ PER IL QUALE RISULTA ESSERE OGGETTIVAMENTE IMPOSSIBILE O ECCESSIVAMENTE ONEROSO PER DEATRONIC ESPERIRE I RIMEDI SOPRA PREVISTI, NON DARÀ AL CONSUMATORE FINALE IL DIRITTO DI RISOLVERE IL CONTRATTO DI VENDITA. DEATRONIC GARANTISCE LA RIPARAZIONE O SOSTITUZIONE GRATUITA DEL BENE NON CONFORME. SPETTA AL CONSUMATORE, ATTRAVERSO UN DOCUMENTO DI CONSEGNA RILASCIATO DAL VENDITORE O DA ALTRO DOCUMENTO PROBANTE (RICEVUTA FISCALE, SCONTRINO DI CASSA O SIMILARI, CODICE PRODOTTO, ORDINI, CONTRATTI, ECC.), CHE RIPORTI IL NOMINATIVO DEL VENDITORE E LA DATA IN CUI È STATA EFFETTUATA LA VENDITA, DIMOSTRARE CHE LA PRESENTE GARANZIA DEVE INTENDERSI ANCORA VALIDA.
LA GARANZIA DI CUI AL PRESENTE ARTICOLO NON OPERA IN TUTTI I CASI DI USO IMPROPRIO DEL BENE E, IN PARTICOLARE, IN CASO DI USO DELLO STESSO NELL'AMBITO DI ATTIVITÀ COMMERCIALI, IMPRENDITORIALI O PROFESSIONALI, PER LE QUALI RIMANGONO VALIDE LE NORME DI CUI ALL'ARTICOLO 1490 E SS. C.C.. NON VENGONO INOLTRE COPERTE DALLA GARANZIA LE NON CONFORMITÀ DOVUTE A NEGLIGENZA O TRASCURATEZZA NELL'USO (ES. MANCATA OSSERVANZA DELLE ISTRUZIONI PER IL FUNZIONAMENTO DELL'APPARECCHIO), INSTALLAZIONE O MANUTENZIONI OPERATE DA PERSONALE NON AUTORIZZATO, DANNI DA TRASPORTO, OVVERO DOVUTE A CIRCOSTANZE CHE, COMUNQUE, NON POSSONO FARSI RISALIRE A DIFETTI DI FABBRICAZIONE E/O DI CONFORMITÀ DEL BENE.
DEATRONIC DECLINA OGNI RESPONSABILITÀ PER EVENTUALI DANNI CHE POSSONO, DIRETTAMENTE O INDIRETTAMENTE, DERIVARE A PERSONE, COSE ED ANIMALI DOMESTICI IN CONSEGUENZA DELLA MANCATA OSSERVANZA DI TUTTE LE PRESCRIZIONI INDICATE NELL'APPOSITO LIBRETTO ISTRUZIONI E CONCERNENTI SPECIALMENTE LE AVVERTENZE IN TEMA DI INSTALLAZIONE, USO E MANUTENZIONE DEL BENE STESSO.

7. I PRODOTTI DOVRANNO ESSERE INSTALLATI E/O USATI NEL RISPETTO DELLE LORO CARATTERISTICHE TECNICHE E DELLE ISTRUZIONI IMPARTITE DA DEATRONIC; INOLTRE DOVRANNO ESSERE INSTALLATI E/O USATI CON L'OSSERVANZA DELLE DISPOSIZIONI DI SICUREZZA E CON LE DISPOSIZIONI REGOLANTI L'INSTALLAZIONE E/O L'USO DEL MATERIALE ELETTRICO IN VIGORE NEL PAESE DOVE I PRODOTTI SONO INSTALLATI E/O USATI. A TAL FINE LA PARTE ACQUIRENTE MANLEVA ESPRESSAMENTE DEATRONIC DA QUALSIVOGLIA RESPONSABILITÀ IN ORDINE AGLI USI IMPROPRI, ALLA MANCATA OSSERVANZA DELLE NORME DI SICUREZZA, DELLE SPECIFICHE TECNICHE E DELLE ISTRUZIONI PER L'USO.
I PRODOTTI NON RISPONDENTI ALLE NORME E/O ALLE SPECIFICHE TECNICHE IN VIGORE NELL'UNIONE EUROPEA SARANNO FORNITI SOLO ALLA PARTE ACQUIRENTE CHE SPECIFICHI NELL'ORDINE CHE IL PAESE DI DESTINAZIONE NON APPARTIENE ALL'UNIONE EUROPEA E DICHIARI DI AVER ESPERITO TUTTI I CONTROLLI SULLA COMPATIBILITÀ DEGLI STANDARD DI SICUREZZA IN VIGORE NEL PAESE EXTRA U.E. CUI SONO DESTINATI.

8. I PAGAMENTI DEVONO ESSERE EFFETTUATI SECONDO LE MODALITÀ PATTUITE CON DEATRONIC.
IL MANCATO PAGAMENTO, ANCHE PARZIALE, DELLE FATTURE OLTRE IL TERMINE DI SCADENZA FISSATO, PRODURRÀ L'IMMEDIATA DECORRENZA DEGLI INTERESSI AL TASSODI CUI AL D.LGS. 9 OTTOBRE 2002, N. 231, OLTRE ALL'ADDEBITO DI EVENTUALI SPESE BANCARIE E DELLE COMMISSIONI.IL MANCATO PAGAMENTO A QUALSIASI TITOLO AUTORIZZERÀ DEATRONIC A SOSPENDERE ULTERIORI INVII DI MATERIALE.

9. AI SENSI DELL'ART. 10 DELLA LEGGE 196/2003 LA PARTE ACQUIRENTE È INFORMATA CHE I DATI PERSONALI A LEI ATTINENTI VENGONO INSERITI NELLA BANCA DATI DEATRONIC, ESSENDO CIÒ NECESSARIO PER IL CORRETTO SVOLGIMENTO DEL RAPPORTO CONTRATTUALE E PER L'ADEMPIMENTO DI ALCUNE DISPOSIZIONI DI LEGGE, OLTRE CHE PER FINALITÀ DI TIPO STATISTICO, COMMERCIALE, MARKETING, PROMOZIONALI, DI TUTELA DEL CREDITO, DI GESTIONE E CESSIONE DEL MEDESIMO. I DATI PERSONALI DELLA PARTE ACQUIRENTE SONO TRATTATI ATTRAVERSO STRUMENTI AUTOMATIZZATI E CARTACEI DA SOGGETTI AUTORIZZATI, CON L'IMPIEGO DI MISURE DI SICUREZZA ATTE A GARANTIRNE LA RISERVATEZZA.
I DATI PERSONALI DELLA PARTE ACQUIRENTE POSSONO ESSERE COMUNICATI AD ENTI PUBBLICI, A SOCIETÀ DEL GRUPPO, SOCIETÀ DI RECUPERO CREDITI OVVERO SOCIETÀ, CONSORZI, O ASSOCIAZIONI AVENTI FINALITÀ COMMERCIALI, DI RICERCA DI MERCATO, DI MARKETING. IL TITOLARE DEL TRATTAMENTO È DEATRONIC S.P.A., CUI LA PARTE ACQUIRENTE PUÒ RIVOLGERSI PER ESERCITARE I DIRITTI DI CUI ALL'ARTICOLO 13 DELLA LEGGE SOPRA CITATA. A TAL FINE LA PARTE ACQUIRENTE È INFORMATA CHE IN QUALSIASI MOMENTO PUÒ AVERE ACCESSO AI PROPRI DATI PERSONALI, RICHIEDENDONE L'AGGIORNAMENTO, LA RETTIFICA OVVERO LA CANCELLAZIONE E/O OPPORSI AL LORO TRATTAMENTO.

10. I DIRITTI E LE OBBLIGAZIONI DELLE PARTI SONO REGOLATI DALLA LEGGE ITALIANA E IL TRIBUNALE DI ROMA HA LA COMPETENZA CON ESCLUSIONE DI OGNI ALTRO FORO IN ORDINE ALLE CONTROVERSIE CHE DOVESSERO SORGERE IN RELAZIONE ALLA VENDITA DEI PRODOTTI. LA PARTE ACQUIRENTE IRREVOCABILMENTE ACCETTA LA COMPETENZA DEL TRIBUNALE DI ROMA QUALORA DEATRONIC INSTAURI LA CONTROVERSIA PRESSO QUESTO TRIBUNALE.